

تألیف: أندریه لالند تجمة: د.نظمی لوقا

العقل والمعارير

تأليف: أندربيه لالت



« وينتج من هذا أن المنهج الصالح هو الذي يبين كيف ينبغى للفكر أن يسلك وفقا لمعيار الفكرة الحقيقية المعطاة »

اسبينوزا كتاب اصلاج الادراك اللصل السابع

الفصلالأول

حركية العقل

العقلانية ، سماتها : ثنائية الانسان • العقل المعيادي • العقل مرتبطا بالواقع • الرابطة العامسة (الشركة) والقدسسية • خصوم العقل • العقلانيون بلا برنامج • العقل المنشى والعقل المنشأ • أسس الفلسفة •

ا ـ عندما يتحدث المرء عن العقل ، في وسعه أن يفكر في وظائف عقلية مختلفة جدا • فلنقل اذن على الفور ان ما نحن بصدده هذا ليس ملكة الاستدلال والحساب وكفي • فهذا الاستعمال لكلمة العقل ، كان سائدا في العصر الوسيط ، وقد بطل منذ أطلق مولير بيت شعره المشهور عن التفكير الذي يطرح العقل جانبا • فالعقل الذي نعنيه هنا هو الذي يسوى ديكارت بينه وبين البداهة السديدة • انه الذي يرمى اليه من يتول ان فلانا عنى حق ، حينما نقابل بين العقل رأو الرشد) والهدوى (أوالغي) ، أو حينما نعترف _ في أسف _ ان « العقل ليس هو الذي يسوس الخب » •

والايمان بالعفل ، بهدا ،لعنى ، هو الاعتراف بأن لدى كل أمرىء سيوى قدرة حقيقية (أو عينية) على أدراك أن قضيايا معينه صائبة أو خاطئة ، وتقدير فروق الاحتمالات ، وتمييز الأفضيل والاستوا في مجال ألفعل أو الانتاج ، ولا يتم هدا بصورة تاتريه فحسب ، بضرب من ألراى الانطباعي ، على نحو ما نشعر بجسمنا مستريحا أو غير مستريح

بل في صورة أفكار عامة وتوكيدات واعية ، نطلقها بغير لبس ، وتغرض ذاتها على الأذهان في علاقاتها العقلية ما بقيت صادقة النية ، فتضعها فوق المناقشة ، وهي منطوقات غير كاملة بطبيعة الحال ، شأن كل ما هو بشرى ، بيد انها قابلة لهذا الضرب من الدقة الذي نتطلبه في الصيغ القضائية الجيدة ، أو في القوانين المتعلقة بالظواهر الطبيعية ، والعمل بمقتضى العقل (أو العمل الرشييد) الا يكون حافزك الأوحد للفعل اندفاعات ومشاعر ، بل تكون بحيث تستطيع تفسير أفعالك لمن يقدرون على فهمها ، مستعينا بأفكار وقواعد يقرون هم أيضا حجيتها ، فالعقل اذن عنصر جوهرى من عناصر الشخصية الخلقية ، من حيث هي غير قابلة للتفسير بالمصالح والانفعالات والأهواء الشخصية .

وهذا ما يجعله ليس موضع رضى لدى الكثيرين ٠

والعقلانية هي القول بوجود وقيمة العقل على هذا المعنى وللفظ العقل معان أخرى: ففي المناقسات الدينية يطلقونه على من لا يعترفون بأى صورة من صور الوحى، ولا بأى مذهب قائم على سلطة الكنيسة، ولا يقبلون أى محك للواقع اللهم الا خبرة العقل وهذا هو « برونتيير » يتكلم باسم الكثلكة فيقول ان « الايمانية » (۱) و « العقلانية » زندقتان متضادتان لا يمكن منازلتهما بوسائل واحدة (۲) و وتطلق العقلانية لدى الفلاسفة على من يقولون بأن في كل ذهن نظاما (أو نسقا) من المبادى الكلية الثابتة المنظمة لمعطيات التجربة الحسبة واذا أضفينا على هذا اللفظ معنى أشد من ذلك امعانا أطلقناه أحبانا على المذاهب القائلة بأن كل شيء في العالم يجب أن يكون معقولا ، ويمكن انشاؤه بصورة قبلية رأى سابقة على كل تجربة) ، على يد فكر مماثل لفكرنا بيد انه أقوى منه ، بدون حاجة للرجوع الى التجربة .

۲ _ فهذا الاسم يطلق اذن ، بادئ ذی بد ، على تلك الفلسفة التي تميز لدى الانسان بين طبيعة له دنيا مشتركة لدى الحيوانات ، بل جميع الكائنات الحية ، وبين طبيعة له عليا خاصة به دون سواه · وترجع هذه الفكرة الى أفلاطون ، بل والى أبعد منه ، وقد عبر عنها باشد الصيغ جذرية من أسماه أوجست كونت المؤسس الحقيقي للمسيحية ، حين قال : الروح يناضل الجسد ، والجسد يناضل الروح · ولكن ينبغي ألا ننسي أن «ابكتيتوس » _ من جانبه _ يريد من الحكيم أن يتوجس من نفسه ويحذرها توجسه وحذره من عدو مبين (٣) · وان الزهد يحتل في "

اَلْفَكُر اَلْشَرَقَى ــ وَفَى صَوْرَ مَتَبَأَيْنَةً وَمَتَظَرَفَةً أَحَيَانًا ــ مَكَانَةً تَعَلَّو عِلَى كُلُ مَكَانَةً •

واذا التزمنا بحضارتنا الغربية وجدنا التقاليد الرواقية والمسيحية مهيمنة حتى القرن الرابع عشر ، حيث يخفت بريقها الى حد كبير ، ولكنها تستعيد كل قوتها على يد ديكارت والديكارتية ، ولا سيما في صورة التقابل بين العقل من جهة ، والحواس والانفعالات من جهة أخرى ، ثم تزعزعت على عهد جان جاك روسو ، بدفاعه عن الطبيعة على الخصوص ، وزاد ارتجاجها على يد الرومانسية ، ولقيت أخيرا الانكار التام القاطع من اليسار الهيجلى ، ومن نظرية التطور الدارونية الاسبنسرية ، أو أنزلت الى المرتبة المقابلة للخبرة الوراثية والخبرة الفردية ، الأمر الذي جردها من كل فاعلية ، ولكن رد الفعل الذي يرتسم ضد هذه التجريبية الحسية من كل فاعلية ، ولكن رد الفعل الذي يرتسم ضد هذه التجريبية الحسية الشنائي التركيب » حيوية جديدة (٤) ،

طبيعة دنيا وطبيعة عليا • معنى هذا ان العقل _ بهذا التصور _ انما هو وظيفة معيارية ، تقيم ، وتنصح ، وتأمر بصورة عارضة ، وهدا هو شأن « النوس » الأرسطى ، فهو فى آن واحد « أقيم ها فينا » وهو الذى يجعلنا نفهم ترتيب الصور التى هى فى الوقت نفسه غايات • وهذا هو أيضا شأن العقل عند ديكارت ، وعند جميع الديكارتين الكبار • ولكننا نعلم جيدا ان كنط _ الذى قلل كثيرا من السلطان الوجودى للعقل النظرى _ ليس أقل منه ايجابا فيما يتعلق بحقوق العقل على السلوك • كذلك يقول « دينوفييه » : « أن الملكة الحيوانية مملكة الصراع والقلر الغشوم أساسا • والانسان ضارب فى هذه الملكة الحيوانية مخاونية بجذوره ، ويغوص فيها وراء حاجاته • أما مملكة العقل ، على النقيض من فجملكة النقام والتناسق اللذين يتحققان عن طريق الحرية » (٥) •

هذا العقل شركة أو رابطة عامة : وهذه السمة لا تنفصل عن سمة المعيارية على نحو ما فهمناها • وتتجلى هذه السمة فى صورة التشريع التلقائى النظرى والعملى ، وهى رابطة بين البشر بما هم «ثغلوا» » ولا بما هم مقايضون ومستغلون ومستغلون ، و بما هم خلايا متباينسة متفاضلة لكيان عضوى متجمع • وهى مرتبطة ارتباطا وثيقا بوجسود اللغة ووظائفها التى تتجه الى الانتقال من الأحادية الى التبادلية (٦) • وبرغم الحيانات المتوأترة التى تأتى من جانب المصلحة و الهوى ، ففى المقدور على وجه العموم الاستنجاد بسلطة العقل ، على نحو ما يستنجد

المرء بقانون داخلى ومشترك يرجع كفة على أخرى • وأولئك الذين يعرفون فى قرارة نفوسهم انهم يجافونه ، ويجتهدون على الدوام تقريبا أن يظلوا ملتزمين به فى الظاهر ، ولو بتقديم « تعليلات باطلة » • أتراه اذن قانونا أصحده مشرع خارق للطبيعة ؟ أم تراه نتيجة تعاون تفاضلى ، أم هو تعويض عن محاذير هذا التعاون التفاضلى ؟ هذه مسألة فيها نظر ، ولكن هذه التصورات المتباينة تتفق على كل حال فى الاقرار له بسمة التجانس الذى يصل – لدى البعض – الى حد الكلية •

وفي تقدير العقلاني أيضا ان العقل متضايف مع الواقع ، وانه يحتوى على مبادئ تتيح له فهمه ، حتى وان أقر بأن العقل لا يستنفد طبيعة الموجودات الواقعية وفعلها ، وفي مقدور المراء ، ومن واجبه ، أن يستخدمه للتوقع ، الذى هو شرط الفاعلية ـ وفي هذا الشأن أيضا يمكن أن يتنوع تفسير هذه العلاقة أو التوقعات التي تتيحها : فهي في نظر البعض انعكاس فكر خالق للأشياء ، يفيضه عاينا خالقها ، مقيما بذلك لباب شبهنا به ، وفي نظر سواهم هي وظيفة خاصة بالانسان ، تنظم التمثل وتمده بصورها ، على نحو ما يعين النول بمعماره (أو بحكم تخوينه) عرض القماش الذي ينسجه ، ونقوشه ، والمقصود منه ، وسواء أخذنا بهذا الفرض أو ذاك ، أو قلنا بأن ما نسميه بنيان الفكر انما هو فتمة على كل حال تواز بين الطريقة التي يسلكها الفكر والطريقة التي تسلكها الأشياء : ففي مقدور المراء أن يضرب لها موضعا للتلاقي ، فيتم التلاقي فيه اذا كان المراء قد أحسن التعقل أو التفكير ،

وفى النهاية تميل العقلانية (اللهم الا بالمعنى المستقبح والخاص الذى تحدثنا عنه آنفا) الى أن ترى فى العقل شيئا قدسيا وهذا مفروغ منه لدى رجال مثل بوسييه وفنيلون ومالبرانش ، فهم يسوون بين العقل وبين ما يسميه اللاهوت المسيحى «الكلمة»، ويذهبون الى حد القول: «اليس العقل هو الله الذى عنه أبحث» (٧) ولكننا نعرف ان هذه العلاقة ليست أقل من ذلك عند كنط ، برغم الفصل الذى يفيض بالغنوصية النظرية عن « مثال العقل الخالص » ومن يعترفون بالعقل ولكنهم يتجنبون كل ديانة منزلة بوحى ، بل ويتجنبون فكرة الله ، انما يحيلون الى العقل لل كما هو الحال فى العبادة الثورية للسمات الأساسية التى كانت التقاليد تعزوها الى فكرة الله وهاهم أخيرا علماء الاجتماع ٠٠ كانت التقاليد تعزوها الى فكرة الله وهاهم أخيرا علماء الاجتماع ٠٠ كناب ديركايم «الصور الأولية للحياة الدينية » مثلا _ يجعلون من

المجتمع الواقع الذي كانت تعبر عنه فكرة الله بشكل غامض ، ويجعلون منه في الوقت نفسه الوعى الذي ينشىء انعكاسه العقل في الانسان ، بحيث يظل هذان العنيان مرتبطين على الدوام ارتباطا وثيقا ٠

٣ ـ هذه هى القضايا العملية الواقعية التى تهتم بها العقلانية متجردة من التدقيقات اللفظية التي لا حل لها ، والتي تضل في تلافيفها نظرية المعرفة المزعومة ، فالى أى حد نجد هذه القضايا حقيقية ؟

انها تتلقى الهجوم من جهتين : من الخارج ومن الداخل .

تنلقى الهجوم من الخارج ، وبأساليب متعددة • فالبعض يرفضونها بروح الاستقلال المطلق ، اذ يرون فيها سلطة • ولئن لم تكن هذه السلطة لكائن علوى معلم ، الا انها لا تنفك عقبة في طريق أداء ذواتهم المستقل استقلالا تاما • وعلى النقيض من هذا يخضعها فريق آخر لمعتقد كنيسة أو دولة ، أو مدرسة _ هكذا قال _ أو يسقطونها تمام الاسقاط ، على طريقة « كادل بادت » (٨) بازاء الايمان ، باعتبارها كما مهملا بالقياس الى كم محدد ـ وهناك أخيرا من يسخرون منها باسم ارادة القوة ، وحق الأقوى في فرض قراراته الايجابية وجعلها حقائق • وهكذا الحـــال فيما يتعلق بالمادية ، حينما لا تكون معدلة ، كما نجدها عند « هيكل » ، فتبدو مبطنة بأخلاق ٠٠ ولكن هذا كله ليس فيه ما يقلق العقلاني ٠ فالعقل _ كما سنرى ذلك بوضوح مطرد _ اثبات قيم . بل ان الثبات وعدم النبات - كما قال المسيو « ديبريل » - أساسيان في العقل (٩) . فالقيمة من الممكن دائما انكارها ولو بالقول ، أو الحاق الضرر بها عن طريق الأفعال • ومن حيث الارادات لا نعرف واقعيا الا جموعا من الأفراد ، فلا مناص من أن يوجد من بينهم من يعارضون ليجعلوا من أنفسهم فريقا على حدة ، أو الصطناع التفرد • وكل منطق يفترض الخطأ ، وكل أخلاق تفترض الحروج على الأخلاق ، أن لم تفترض اللاأخلاقية ٠

ولكن ثمة أمرا أدعى من هذا للقلق ، وهو ان فكرة العقل تجد من ينوشها من الداخل ، بنقد باطن و ومن المعترف به ان لكل عصر ، فى بيئة معينة ، قائمة من الأفكار التي يرجع اليها ، ومن الاثباتات العقلانية تتفاوت فى نصيبها من الدقة والتحديد ، ومعنرف بها لدى الحس المسترك (أو البداهة السديدة) ولكن بحسبنا أن نتناول تواريخ بعيدة عن ذلك العصر ، أو بيئات تختلف عن تلك البيئة اختلافا كافيا ، كى نرى تلك القائمة تتغير على نحو ما تتغير أساليب الزى والغذاء و ولا حاجة بنا

للكلام عن المتوحشين ، الذين يسبهونهم بالبدائيين ، كى نعرف أى تباين عميق كشف لنا عنه المسيو « جرانيه » بين صور التفكير الصينى وصور تفكيرنا • وقد أطلعتنا أعمال المسيو « ماسون أورسل » على أنماط سلفية من الاستدلال في بلاد الهند لا يمكن أن نجد لها نظيرا في مؤلفاتنا المنطقية ومن ثم تلك الفكرة الأثيرة لدى الشكاك ، كما هي أثيرة لدى التقليديين ومؤداها أن خاصة العقل هي النقد والهدم • ويقول لايبنتز « يعتقد المسيو بيل أن العقل البشرى هبدأ للهدم لا للبناء ، وأنه عداء لا يعرف أين يتوقف عن الركض ، فكأنه بنيلوبي التي تنقض بيدها ما صنعت وكما يقول هوراس : • • • يهدم وينشىء ويقلب كل شيء رأسا على عقب • • » (• (١٠) •

ولكن « بيل » من الشكاك · ومي أيامنا هذه أنصار كثرو المدد للعقل ، متحققون من تقلباته ، ولكنهم مع هذا لا يشتكون منها بل يثنون عليها لأنها علامة حرية · ويقول المسيو باشلار : « أن نظريتي تعود الى اقامة العقل في الأزمة ، واثبسات ان وظيفة العقل اثارة الأزمات ، وان العقل النزالي ، الذي جعل له كنط دورا تابعا ، لا يمكن أن يدع العقل المنظم للمعرفة ينصرف أمدا طويلا الى رؤاه الخاصة » (١١) ٠٠ وقد بسط بابداع هذه الفكرة في كتابه « فلسفة السلب » ويجب بالقطع الاقرار بجانب عميق من الصواب في هذا الدفاع التناقضي عن الثورة الدائمة • وسنحاول فيما بعد أن نحدد الدور الجسميم الذي يؤديه النقض في العقل » (١٢) ولا نريد الآن الا الوقوف عند القول بالتقلب الجوهري للحقائق الأولى · وقد كتب المسيو « ادوار لى روى » منذ أربعين سينة فقال : « أن حيازة روح الاختراع معناها الاعتقاد بتطور البداهة ومرونة العقل » (١٣) ٠٠ وهذا « ليون برونشيفيك » الذي يعلن ايمانه البالغ القوة بكرامة العقل وحقوقه ، لا يرى غير ذاك الرأى عندما يتعلق الأمر بقوام العقل: فهو أيضا لا يرى فيه الا القدرة على التحرر بلا انقطاع مما كان يبدو غير قابل للمساس به • فكل المقولات والمبادىء الموصوفة بأنها عقلية ان هي الاحقائق من أصل تجريبي يعـــاد سبكها بلا توقف • ويحلو للقطعيين في كل عصر أن يدمغوها بعد الفراغ من سبكها بأنها « قبلية » والعقلانية النقدية التى تقابل هذا الرأى تغدو فلسفة « ثورة مزمنة » ولا تضيق بتحليل العقل الخالص (١٤) ٠

نهْ ينبغى أنْ نستخلص من هذا ما يقال كثيرا من أن تقدم العقل هو أن تزداد مرونته الى ما لا نهاية ، ويتخلى عن أكبر قدر ممكن من مبادئه الواحد تلو الآخر ، ويغدو أكثر طواعية باستمرار ؟

وهــــذا البرنامج قطعا برنامج مغر بالنسبة لجانب من الطبيعة البشرية: فالحرية بلا حدود مجال مفتوح أمام الحلق (أو الابداع) مهما كان غير متوقع ، سواء في النظر أو في العمل · فاذا لم يكن هناك شيء حقيقي حقيقة أبدية ، فكل شيء ممكن ، وكل شيء مباح · ولكن ـ من جهة أخرى ـ يتبخر كل ما كان يثير اهتمام العقل : وهو صعوده الذهني والاجتماعي ، وسلطته في توحيد البشر بصورة مخالفة لما يحدث لهم تحت ضغط حكومة تنظمهم وتقهرهم ، وكذلك قيمته المعيارية والقانونية وكونه مقابلا (أو معارضا) للمعطيات الحسية ، فسمة ازدواج قطبى الذكاء ، بل وازدواج قطبى السلوك البشرى، ليست الا وهما اذا ما فسرناها حيثما اتفق بفعل المجتمع بما هو كائن طبيعي (١٥) · والايجابات التي يقال انها عقلية ليست الا التكيف بالوقائع التجريبية الحسية : « قاناً ربانها ، ويجب أن أتبعها » ـ هذا اذا كان المكن أن توجد وقائع للتجربة وليس ثمة خارج الادراك الحسى الفعلى (أو الراهن) الفردى معيار الصحته (١٣) ·

واذ نعترف أن مجموعة قوانين العقل قد تبدلت على مر القرون ، وأنها لم تزل مستمرة في التبدل تحت انظارنا تقريبا ، فانه لا يترتب على هذا مباشرا وعلى الفور (بدون صعوبة) أن كل محساولة لصياغة قوانين الفكر ستكون بدون جدوى مثل سابقاتها (١٧) ، ولا أن العقل المسترك ليست له وظيفة الا تعويد الفكر على الاستغناء عنه ،

ويظل فرض آخر ممكنا: وهو أن الدوام الذى لا نجده فى سكون العقل لا يمكن أن يجد له موضعا فى حركته (ديناميته) أو كما يقولون اليوم – فى جدليته (ديالكتيكه) • واذا كان ذلك كذلك فمن الممكن جدا أن تتعير معانى القوانين التى يعبر بها العقل عن نفسه: ولكن فى خطها العام ووفق اتجاه يظل على ما هو عليه • ان ما يستبعده الفكر عندها يستخدم العقل المحلل (القائم بالتفكيك أو التذويب) انما هو الأشياء المباينة للسياق والحثالة المتحسمة فى الصيغ السابقة ، فكلها محملة بعوارض التجربة المتباينة وبالتأثيرات غير المتجانسة للحياة الاجتماعية واله لتوهم كبير أن نرى فى حالة كل تبدل (تحول) تلقائى أن البسيط يكون فى البداية والمركب فى الحاتمة ، فعمليات النبذ والتنقيه أو التراجع يكون فى البداية والمركب فى الحاتمة ، فعمليات النبذ والتنقيه أو التراجع

ليست أهميتها للصيرورة أقل من عمليات التفاضل والتكامل • فحيثما يتعلق الأسر بالحياة البشرية بمعنى الكلمة تكون أهمينها في الصيرورة أكبر (١٨) •

٤ _ اذا صبح هذا الغرض يجب التمييز في العقل بين ما اقترح تسميته منذ نحو خمس و ثلاثين سنة العقل المنشأ والعقل المنشى و العقل العقل المنشأ وهو متغير بالتأكيد - وان كان ذلك صوب حد ما - هو العقل على نحو ما يوجد في لحظة معينة • وعندما نتكلم عن هذا العقل المنشأ بصيغة المفرد يجب أن يفهم من ذلك أن الأمر يتعلق بهذا العقل في حضارتنا وفي عصرنا • واذا أردنا أن نكون غاية في الدقة وجب علينا أن نقول : في مهنتنا ، لأن هذا العقل نيس هو هو تماما لدى الرسامين ولدى العلماء ، بل ولا لدى الفيزيائيين والمستغلين بعلم الحياة • وعند الانتقال من بيئة إلى أخرى نضطر في كثير من الأحيان إلى تفسير أو اثبات ما هو جلى في غير تلك الحالة بنفسه • ولكن هذا العقل _ على ما هو عليه في كل لحظة _ له سمتان عظيمتا الأهمية : فهو من جهة يؤكد تماسك الجماعة (المتفاوتة الحجم) التي تنتسب اليه ، ولكنه يؤكد هذا التماسك بطريقة مختلفة تماما عن الطريقة التي تنجم عن «تقسيم العمل الاجتماعي» بل ومضادة لها : لأن طريقة التماسك بتقسيم العمل الاجتماعي تجري بين أفراد متفاضلين فتحدث بينهم تساندا قائما على تبادل اعتماد بعضهم على بعض ، كالذي يكون بين الرئتين والقلب والكليتين ، في حين أن طريقة التماسك التي يتبعها العقل المنشأ ترمى الى ايجاد « انا آخر » في كل كائن من الكائنات التي توحد بينها (نربطها) •

ومن جهة آخرى يأخذ هذا العقل المنشأ وضع المطلق لدى جميع من لم يكتسبوا _ فى مدرسة المؤرخين والفلاسفة _ الروح النقدى اللازم و ونحن لم نعد نرتكب تعميمات ساذجة كالتى ارتكبها ملك سيام الذى يتحدث عنه لايبنتز ، ولكننا لا نتردد فى اعادة تكوين تاريخ العصـــور البيولوجية ، وهو ما لا يقل عن ذلك خطلا لو كانت أفكارنا عن الزمان والمكان والمادة والطاقة والحياة وكذلك نتائجنا المنطقية وحساباتنا غير صحيحة لا زمانيا ، ولست أريد أن أقول أن هذا الاستقطاب مشروع على الدوام ، بل اعتقد على العكس أنه ينبغى فى هــذا المقام اتخاذ تحفظات حذرة ، وألا ننسى أبدا أن كل صورة للماضى انما هى من صنع عقليتنا الراهنة ولكنها لا مناص منها فى الواقع و فأى مشارك فى العقل المنشأ يضع هذا العقل وضعا _ الى أن يثبت العكس _ باعتباره صالحا لجميعالأزمنة

والأمكنة التي يمكن أن تكون معروفة (٢٠) • وكيف نستنتج بدون ذلك حين نكون ازاء طبقتين جيولوجيتين سليمتين ، أن الأقدم منهما هي الأسبق ؟ وكيف نستنتج من الرسوم الموجودة في الكهوف أنها كانت ماهولة ببشر ؟ بل وأى معنى يمكن أن يكون لمسألة معرفة في أى وقت لم يعد تاريخ روما أسطورة ؟ أن ذلك معناه الاقرار بصواب لوحة بين عناصرها الزمان والمكان ووقائع وعلل وحقيقة وخطأ ، منها يسهل استخراج قائمة من قوائم المعقولات والبدهيات التي يثبت منها عقلنا الحالى _ بارتداد مقلق _ التغير الذي أعاد تركيبه باسمها على مدى التاريخ •

ولكننا نفلت من هذه الدوامة بتدبرنا أن صيرورة العقل المنشأ قد لا تتألف من تغيرات كتغيرات المنظار السحرى ، ولا من سلسلة من التنازلات الخالصة ، فلماذا لا تكون هذه التحولات مترتبة في سلسلة يمكن تحديد اتجاهها ، على نحو ما تجرى ردود الفعل الفيزيائية دائما _ في نهاية المطاف ، في اتجاه ضابطة تغير متزايدة ، وبتسوية بين الطاقات بالقياس الى الكتل التي يمكن أن تتبادل طاقتها (٢١) ، ٠ ؟ واذا كان ذلك كذلك ، فهذه السيادة (التفوق) قد تبرر قول من يعتقدون _ وان طبقوا اعتقادهم تطبيقا سيئا _ بوجود سمة ثابتة ومطلقة للعقل : وعندئذ تنتمي هذه السمة ، لا الى القائمة الحالية للمقولات والمبادى العقلية ، بل الى الاتجاه (التوجه) المستمر الذي يوعز بهذه القائمة ويقيس نجاحها ،

وبذلك ينجو علمنا وتاريخنا من الاصابة بذلك الوهن الذي لا شفاء منه والذي يصيبهما به في كل لحظة عقل على آخر طراز وسيتكون اللازمانية مثالا ، ولكن استجابة هذا المثال لمنهجنا التاريخي أفضل من استجابته لتاريخ « تيت ليف » • والقول بأن جيولوجيا القرن العشرين متفوقة على جيولوجيا القرن السابع عشر ، وان كيمياء « مندلييف » متفوقة على كيمياء « لافوازييه » ، معناه الاقرار ضمنا بوجود سلم لقيم الحقيقة _ بصورة أو باخرى _ يظل هو هو ، حتى ولو طرأت أحيانا حركات نكوص في احترام الناس لهذا السلم ، والفرض اذن مقبول • نقول هذا ولا نريد ان نزيد عليه • وسنحاول أن نبين أنه ثابت تماما بالتحولات الكبرى في الأفكار والمبادى العقلية ، وسنحاول أيضا أن نعين بذلك _ الكبرى في الأفكار والمبادى العقلية ، وسنحاول أيضا أن نعين بذلك _

٥ _ وثمة ملاحظة اخرى قد تكون نافعة قبل الدخــول في هذا التحليل: فالبحث الفلسفي على هـذا المنوال يكذب الادعاء الهيجل بأننا يجب الا نفترض في الفلسفة شيئا مسبقا • فاننا بوعي كامل نوفض

قبول هذا الالزام المزعوم ، وسنقدم لذلك فيما بعد أسبابا تتعلق بالمنهج ، تبدو لنا حاسمة • وسنكتفى في الوقت الراهن بأن نلاحسظ أن الروية (التدبر العقلي) في كل مادة واقعة تحت الملاحظة تلد وسط موقف معقد تفكيرا بصورة اجمالية ، وأن الامكان الوحيد المتاح لها (وأن لم تأخذ ذلك في اعتبارها) أن تبدأ من الكتلة المطاة بصورة مليئة وغامضة لكي تتجه الروية الى اعادة تكوين هذه الكتلة من عناص متميزة ، يحسب ما هو أساسي فيها • وقد بين « كونه باك » هذه المسألة بصورة مشرقة فيما يتعلق بالادراك الحسى ، وبينها « هوفدنج » فيما يتعلق بالحكم وبينها « رينان » فيما يتعلق بتعاقب العصور العقلية في الحضارة الغربية • والتمهد (الالتزام) لايكون الا خطوة تالية وارادية ، وعلى وجه الاستثناء ٠ فنحن في كل شيء « مبحرون على متن سفين » • وبهذا نبدأ ، ولن يتمثل المرء اطلاقا منظرا طبيعيا بالعلاقات القائمة بين عناصره المختلفة أذا وجب عليه أن يبدأ بادراك منفصل لشجرة ، وقنطرة ، ونهر ، وقمة جبل • ثم كيف يمكن لكل من هذه أن يعرف أولا الا من حيث هو كل ؟ ولن يمكن ايجاب أن البلاتين ثقيل جدا ، أو أن ضلع السداسي بسساوي برمقه (/ قطره) ، ما لم يحصل لدى المرء أولا تمثل غير متجزى الحضور اجمالي يصير بلاتينا وثقلا أو دائرة ومركزا وسداسيا وبرمقا (ال قطر) • وقد نوقشت عبثا مسألة معرفة هل الحكم تحليل أم تأليف : فهو كلاهما معا (٢٣) • فهما لحظتان مكونتان للتفكير عندما يستولى التفكير على موضوع • وأي منهما لا يختفي الا في حالات ثانوية ، هي كما يقول عنها رجل الجبر حالات « منحطة » • فما المعنى الذي يمسكن أن يكون لأي صيغة فيزيائية رياضية بدون المجموع المعطى الذي يظل قائما لها من تحتها ، والذي منه تم استخدام المتغيرات ، التي ستعيد لها بناء وحدتها ، بما لها من علاقات وظيفية ؟

ان أى عرض ، أو مناقشة ، أو تعليم ، أيا كان ، يفترض سلفا بشرا يفكرون ، ويتبادلون أفكارهم ـ بصورة تتفاوت نقصا أو كمالا ، ويقارنون بينها : وكم من معارف ، وكم من ايجابات ، بل وكم من ميتافيزيقات ، في هذه الأغراض البسيطة ! وينبغن أن يضاف الى هذا أن هذه الأغراض اذا كانت جادة ، وليس هدفها التسلية فحسب ، أو كسب اعجاب من هم أقل من أصحابها براعة ، فان هدفها هو معرفة مواضع اختلاف جانب من آرائهم ، وايجاد وسيلة لجعلها متوافقة ، بالتركيز على ما يعد حقائق لدى هؤلاء واولئك ، وبدون هذا لن يمكن التفكير اطلاقا ، حتى ولا بالالتجاء الى التجربة ، بل ان تفكير المرء بمفرده انها هو حوار _ كما قال افلاطون ـ

بين شخصيات يحملها المرء في داخله ، بحبث يحاول في نفسه ما يمكن أن يبدو مقنعا لمتحاورين من لم ودم ، وأن يكتب المرء ، معناه أن يخاطب مجهولين ، ولكن المرء يتوقع أن يجد لديهم الحد الأدنى من رصيد الأفكار والأحكام الضرورية للمضى في السياق ، والنقد الفلسفي الحقيقي ليس اذن أن تحفر حتى تصل الى الفراغ : فلن يخرج المرء منه أبدا (الا اذا كان قد اقام مقدما ، وخلسة ، منصة أخفاها ببراعة) ، أن النقسه الفلسفي عبارة عن سوال المرء لنفسه أولا سوالا جديا عما يعترف أنه حقيقة (أو سواب) ، ولا يقبل على هذه الصفة الا ما لا يمكنه أن يرفضه هور أخرى مقبولة ، كي يرى هل يجد لدى الأذهان الأخرى – وبدون أغراء أو قهر – قبولا أو اقرارا له ، فكأنه يصغى للآخرين ويفحص وعيه ليعرف أو قهر بيد لديه صدى لما يبدو شاهدا بصحة كلامه الخارجي (المسموع) ، وبهذا الأخذ والعطاء تنمو الحقيقة المستركة ، وقد كان « ليتويه » يقول ان للعدالة نفس أساس العلم ، ولعل مقلوب العبارة يحتاج الى شيء من التوسع ، فنقول ان للعلم نفس أساس العدالة ومحبة الغير ،

·

.

.

•

الفصلاالثاني

تحوّل متقارب للصور الزمانية والكانية والعددية

الديمومة المماشسة والعقل · الزمان ، دفاع ضسد الديمومة · تعدد الأزمنة الأصلية ، والجهد صوب الزمن الفرد · المصادر المتنوعة لفكرة المكان : تنميطها في نسق واحد · العدد ، تطوره وتوحيده مع الزمان والمكان ·

7 ــ لم يعد من الضرورى أن نناقش مرة أخرى الحجج التى أدلى بها كنط لاثبات أن معانى الزمان والمكان صور « قبلية » ، أساسية فى الطبيعة انبشرية شأن القلب والمعدة ، وانها تفرض نفسها بالضرورة على احساساتنا • والزمان الذى يعزو اليه هذه السمة هو اطار الجسدول التوقيتي الذى تترتب فيه أحداث التاريخ ، وهو في الوقت نفسه الزمان « ن » على نحو يدخله في حساباته للميكانيكا النظرية • الا أننا نستطيع في يسر أن نلاحظ أن هذا المعنى ليس ملائما للفكر ، بل هو على العكس من هذا رد فعل دفاعي من جانبه ضد الصيرة رة الواقعية التي نجد أنفسنا في حبالتها والتي نناصبها أثم العداء في

أولا ، من وجهة نظر الفعل ، نلاحظ أن التغير وان كان شرطا له ، الا أنه ليس المثال بالنسبة له : فما نريد أن نحققه بالعمل انما هو التوصل الى شيىء له ديمومة ، فالاضطراب ليس فعلا • يقول أرسطو : « انشا نحارب لنحصل على السللم ، والقول بعكس هذا هراء مخبول » • وروما أرادت ، وتريد لنفسها الخلود الأبدى والى « فرنسا الخالدة أبدا » يهدى فيكتور هيجو جهد اولئك الذين ماتوا دفاعا عنها • و « الستقبل يهدى فيكتور هيجو جهد اولئك الذين ماتوا دفاعا عنها • و « الستقبل

لى » ليسست صيحة نابليون فحسب ، وعندما لا نجرز على التحدث عن الخلود الأبدى ، نحلم على الأقل « باعادة بناء أوربا لألف سنة قادمة » وعمل الفنان يصبو الى ذلك الخلود الذى يصبو اليه رجل الدولة : اذا ما تذكرنا (قول هوراس) : « لقد أتممت صرحا أبقى على اللهسر من النحاس » ، أو تذكرنا « الجرانيت » الذى أراد « مالارميه » أن ينحت فيه قبر « ادجاد الان بو » ، وهيهات أن نفرغ من احصاء التعبيرات المختلفة عن هذه الأمنية لدى الكتاب من كافة الأقطار وكافة العصور ، فالعمل انما يعمل للافلات من الزمان ، وما لا يدوم من الأعمال لا قيمة له ،

ومن جهة أخرى ، نجد قسطا مشتركا لدى مذاهب الأخلاق ، سواء منها البرهمية أو الرواقية أو المسيحية أو الاسبنوزية : أن يرتفع المرء فوق الأمور المتغيرة كى يصل الى ما يتصف منها بالبقاء والدوام • والغاية من الحياة العابرة _ فى تعاليم الانجيل _ هى ادراك الحياة الأبدية • والحياة الأبدية ليست ديمومة لا نهاية لها ، بل هى معرفة لا زمانية للاله الحقيقى الفرد (١) • فانها « الآن تجعل الهدوء والبقاء أبديين » (٢) •

هذا عن الفعل ولكن الديمومة ليست أقل من ذلك كرامة لدى. الجانب الشعورى للانسان وهنا مرة أخرى يستطيع المرء أن يستشهد بما لا يحصى من الأقوال ، ولا سيما الشعر و فهناك مثلا البحيرة للامارتين و «حزن أوليمبيو» و « الذكرى » ليسيه : « ما كل هذا الذى ليس أبديا ؟ » وعلى العكس من ذلك نجد نيتشه ، وهو شديد الاختلاف فى أمور أخرى ، ويقول : «كل فرح ينشد الأبد، الأبد العميق» (٣) وكثيرون من الفلاسفة عبروا عن هذه المرارة نفسها وهذا «هرقليط » الذى يعتقد أن كل شيء في تغير متصل ، يقيم على هذا القول تشاؤما صار مضرب المثل وكذلك يقول باسكال : « ما أفظع أن يشعر المرء بانقضاء كل ما يمتلكه » وفي وسعنا أن نملاً صفحات ومجلدات بمشل هذه الشواهد و وعلى النقيض من هسذا ، يا للحاضر الأبدى من مصدر

للغرح!

وهناك بضعة استثناءات ظاهرة : « أحبوا ها لن تروه أبدا عرتين » وهى نكرة تتكور كثيرا في أيامنا هذه ، وهى بمثابة رد فعل ضد ابتذال.

شعور معروف أكثر مما ينبغى • وهذا « تارد » يتساءل في ختام كتابه البديع عن « قوانين المحاكاة » أليس أرقى ماتزدهر به الحياة الاجتماعية ، الا وهو الحياة الجمالية ، انما هو انتصار لذلك « المبدأ الأساسى المسرف في سرعة زواله ، وهو تفرد الاشخاص العميق الزائل ، واسلوب وجودهم وتفكيرهم وشعورهم ، الذي لا يكون الا عرة واحدة ، ولا يبقى الا برهة وجيزة » •

ولكن هذا في لبابه تنويع للمبحث الأساسي ، ويفترض هذا المبحث حلل الأقوال التي من هذا القبيل ، وضعها في سياقها ، تجد على الدوام تقريبا أنها تنطوى على أحد هذين الموقفين : اما الاستسلام المكتئب لما لا يمكن منعه _ كما في « بيت الراعي » _ مع طي الأسي على الزوال بحيث « لا يبقى هن المرء الا ظله » • واما _ كما هو الحال في « الذكرى » _ ضرب من التجلى الذي يثبت هذه البرهة الزائلة ، ويجعلها لا تتزحزح ، و « يرفعها الى الله » • فالفن يستحوذ على شيء لا يتلاشي فيما هو خليق أن يتلاشي لدى وعي هابط أو روح عابر • فما لا يكون الا مرة واحدة ، ولا يدوم الا لحظة ، يخلده الشهاعر أو الفيلسوف بتلقيه إياه فيجعله مشاركا في مطلق الفكر •

وحتى في هذه الحالة تظل القيمة العليا في جانب ما لا يمسه الزمان ٠

٧ – وما ينقضى مضاد كذلك للذكاء ٠ فان اسلوب معرفتنا هو الذي يحمل معه التغير ، ورسالتنا هي تجاوز هذا التغير ٠ وقد تنبه كنط نفسه الى الفرق العميق الذي يجعل الزمان ، ألا وهو الصورة القبلية للمعرفة ونسميها نحن العقل المنشأ – مناهضا للديمومة والحركة ، فهو يقول : « ان الحساسية الترنسندنتالية لا تستطيع ان تحسب المعنى المجرد للتغير في عداد معطياتها القبلية ، لأن الذي يتغير ليس الزمان نفسه ، بل هو شيئ في الزمان وهذا المعنى اذن يقتضى الادراك الحسى لهذا الوجود الفعلي أو ذاك ، الذي تتعاقب فيه تعينات بداتها ، أي أنه بالتالى يفترض التجربة « (٤) ٠ ويقول أيضا : « لو لم يكن تمثل الزمان حدسا قبليا المعنى الداخل ، لما استطاع أي معنى مجرد أن يجعل امكان التغير المعنى الداخل ، لما استطاع أي معنى مجرد أن يجعل امكان التغير معقولا لدينا ، فهو العلاقة بين محمولات متناقضة في شيئ واحد بعينه ، مثل أن يكون الشيء نفسه في موضع والا يكون في ذلك الموضع نفسه »(٥) معلنا ما أبعده عن ادخال نظام زمنى بين عناصر ثابتة ، بل هو يتجه من فعقلنا ما أبعده عن ادخال نظام زمنى بين عناصر ثابتة ، بل هو يتجه من داته الى عدم التغير : فالاحساس في الزمان ، والمعنى المجرد يجب أن يبقى ذاته الى عدم التغير : فالاحساس في الزمان ، والمعنى المجرد يجب أن يبقى ذاته الى عدم التغير : فالاحساس في الزمان ، والمعنى المجرد يجب أن يبقى ذاته الى عدم التغير : فالاحساس في الزمان ، والمعنى المجرد يجب أن يبقى

دائما مطابقا لذاته ، وهذه قاعدة أساسية من قواعد المنطق ، بحيث لا يساوى المنطق شيئا اذا وجدت حدود رباعية أى اذا تغير محتوى أحد الحدود أثناء العملية (المنطقية) وليس للحكم معنى الاعن طريق فكرة الحقيقة والمحقيقة تظل حقيقة مهما حدث واذا كان حقا انك ولدت في يوم كذا ، في ساعة كذا ، فلن ينفك هذا حقا عندما تشيخ ، مثلما كان حقا لحظة مولدك ، ومثلما يظل حقا بعد موتك و فمتى تم البرهان على قضية ، قامت ولن تسقط بالتقادم ، ولا جدوى من اعادة البرهنة عليها كلما أردنا تطبيقها و

وفى الفيزياء نجه للقانون و ولا سيما القانون ذو الصيغة الجبرية منطوقا ما يظل فى الصيرورة هو هو ولا يخلو الالحاح على ههذا المسألة من فائدة والفصل الذى كتبه « اهيل هيرسون » بعنوان « استبعاد الزمان » فى كتابه « الهوية والواقع » يوضح هذه السحة بطريقة يفوت الناس فى كثير من الأحيان التنبه اليها ، ولكن لم يحدث قط أن فندها أحد ولا يستثنى من ذلك قوانين الاتجاه ، مثل مبدأ « كورى » أو قوانين النمو ، كما فى علم الأجنة : فان مذهب التطور نفسه ، شأنه شأن كل تاريخ وكل علم ، امما هو جهد للتحليق فى الزمان الكنطى وفوق ما يتغير فى الديمومة ، لادراك ما هووانيت وكلى فى الصرورة •

وهكذا نجد فكرتنا العقلية عن الزمان مصنوعة من معطيات تناصبنا العداء، ومن ايجاب قوى للقيمة لمصلحة نقيضها: فالفرد النفسى أو الفسيولوجى لا يحيا الا بأن يصير غير ما هو ، فى جريان متصل من الحالات وردود الفعل وقد حلل «بيير جانية» بعمق السنوك والسمة الزمانية: التحول «والفرملة»، والتوقف وكنه فيما يتعلق بالفكر استخدم دالة مضادة: تثبت هذه الصيرورة، وعزلها فى التفكير الذى يقيم نفسه من حيث هو لازمانى وبهذا السلب فى الفعل والشعور والذهن نتحقق منا فى هذا المثل الأول من سمتين للعقلانية: الازدواج أو الثنائية والمعيارية وسنجد هاتين السمتين تزدادان وضوحا باطراد مع المضى فى هذه الدراسة و

٨ ــ ويمكننا أن نفحص مثلا آخر ، ليس أقل منه أهمية للعقل ، وهو تقدم المقولات من البساطة والتنوع الأصليين الى وحدة متزايدة • فهذه الصورة من الزمان التى نماها البشر شيئا فشيئا ، والتى تنتهى بالتعبير عن نفسها في الايجاب الجرى : « أن الأزمنة المختلفة ليست الا بالتعبير عن نفسها في الايجاب الجرى : « أن الأزمنة المختلفة ليست الا بالتعبير عن نفسها في الايجاب الجرى : « أن الأزمنة المختلفة ليست الا بالتعبير عن نفسها في الايجاب الجرى : « أن الأزمنة المختلفة ليست الا بالتعبير عن نفسها في الايجاب الجرى : « أن الأزمنة المختلفة ليست الا بالتعبير عن نفسها في الايجاب الجرى : « أن الأزمنة المختلفة ليست الا بالتعبير عن نفسها في الايجاب الجرى : « أن الأزمنة المختلفة ليست الا بالتعبير عن نفسها في الايجاب الجرى : « أن الأزمنة المؤلفة المؤلفة

اجزاء من زمان واحد فقط هو نفسه دائما » (٦) وهو يتمثل أولا مجموعة من التجارب المتنوعة المستقلة ، ليس فيما بينها مقياس مشترك •

لننظر أولا في أمر الشعور بالديمومة ، الذي بدونه لا يوجد زمان (٧) وعلى حد تعبير بارع لجيو : بدونه لا يبقى من الزمان الا القاع ، دون المجرى • والزمان المحسوس ، الذي نعانيه هو التحسر ، والانتظار والفرصة الضائعة ، والانتقال اللا ارادي الى احساسات أخرى أو مشاعر أخرى ، والفجوة علينا أن نقطعها كي نصل الى هدف ، والبون المتزايد أو المتناقص بين الساعي وما يسعى اليه • ومن عناصره التي على جانب كبير من الأهبية الانطباع بأن ما كان مرنا لدنا قد تصلب ، ولم يعد متوقفا على ارادتنا • وهذا الشعور مكون بلا شك من تجارب (خبرات) أخرى كثيرة • وانه لتحيف كبير مسبق أن تتساءل ما هو « أصل أو أخرى كثيرة • وانه لتحيف كبير مسبق أن تتساءل ما هو « أصل أو هسدو » ما يعد الآن واحدا ، فيكاد يكون ما ينبغي السؤال عنه على الدوام هو « الأصول » (أو المصادر) ، بل هي أصول متنوعة جدا تلك التي لا يتكون منها الا فيما بعد ما هو الآن متجانس ، أو على الأقل ما يعد كذلك •

أصول (أو مصادر) الزمان هذه ، في الواقع ، لا تختلف في واخل جنس واحد فحسب ، كتلك التي ذكرناها منذ قليل • فالشعور الفامض بما يمكن أن نجده مشتركا بين هذه التجارب (الخبرات) المعاشة سيظل غامضا جدا ما لم تمدنا حياتنا التلقائية بما هو أكثر منها ، وما كان عقلنا ليدرى في هذه الحالة بأى شيء يرتبط • فما يمكن من عقلنة الديمومة هو الايقاع ، وهو الوسسيط بين الآخر والذات ، بين التغير والثبات • وتكرر ما يمكن اعتباره متشابها تشابها كيفيا ، أى من نفس النوع ، يتيح لنشاط الفكر تكوين سلسلة (أو تعاقب) يهيمن عليه ، وفي مقدوره أن يقيسه باحصاء وحداته • ومن هنا نجد ارسطو يضسح العدد في صدر تعريف الزمان حتى المتصل المستمر منه « فالزمان هو عدد العركة (أو التغير) بحسب ما قبل وما بعد » (٨) •

ولكن بأخرة من الوقت جدا استطاع الانسان أن يتكلم عن الزمان بصيغة المفرد · فكل من هذه السلاسل ذات الحدود المتشابهة هي في ذاتها « زمان » ، بمثابة لوحة من المكن الاتيان اليها باحداث أخرى لتسجل فيها · والجهد الكبير الذي تبذله « ارادة العقل » كان موجها الى توحيدها ·

وهناك ايقاعات بيولوجية خالصة : للمشى ، والتنفس ، ودقات القلب • ولعل هناك أيضا ايقاعات أدق ، نحسها احساسا غامضا ، في أداء الغدد لوظائفها ، أو في الميقات العصبي • وهناك ايقاعات نجمية تصحبها وتقويها ايقاعات اجتماعية كالليل والنهار ، ودورة الفصول ، ومواسم الصيد ، وجنى الثمار ، والأعمال الزراعية • والهنود الحمر في فلوريدا _ على عهد الغزو _ كانوا يحصون بعودة نضج الثمار ، وعسودة الأسماك المهاجرة • والاسكيمو في القرن الثامن عشر كانوا يحصون بالمد والجزر ، وبرحيل كلاب البحر • وقد بين علماء الاجتماع هـذا القياس للزمان المرتبط بالطقوس ، والأعياد ، والقواعد ، وكيف أنه مفروض على الفرد • فهو رابطة عامة مشتركة لها في آن واحد وجه منطق ووجه جمالي ووجه ذهنى • كذلك يقوم العامل الديني بدور عظيم الأهمية فيما يتعلق بموضعة الزمان ، أي خلق معيار للديمومة صالح للجميع ، ويجب على الجميع احترامه • ومع أن السلطان التشريعي للزمان قد صار في كل المجتمعات الحديثة سلطانا مدنيا وعلميا ، الا أن هذه السمة الدينية لم تختف تماما • فيوم الراحة الادارى ، والتجارى ، والصناعي ، قد ظل _ بصورة أساسية _ يوم الأحد لدى المسيحيين ، ويوم الجمعة لدى المسلمين . والأعجاد الطقسية _ التي يرجع تاريخ بعضها الى عهود الوثنية _ لم تزل تعبن لدى هؤلاء واولئك الجانب الآكبر من أيام العطلات *

وتاريخ علم التقاويم ، بمعناه الواسع ، ان هو الا جهد صبور ليوحد في سلم واحد ، حساب الأيام ، وحساب الشهور ، أي بحسب الدورة القمرية في مبدأ الأمر (ولعل الحساب الأسبوعي مشتق من ذلك) وأخيرا حساب السنوات ، ويا له من عناء قاساه البشر المتحضرون ليكونوا فكرة دقيقة عن العلاقات بينها ، ولكي يستخلصوا « زمانا واحدا » من كل هذه الازمنة المتنوعة ! ولكن الشعور بالقيمة الذي كان يهدي عملية الماثلة هذه لم يعتوره فتور ، ونحن نعرف مما رواه هيرودوت أن قدماء المصريين كانت لديهم بالفعل (من قبل) سنة موسمية وسنة تدعي « الغامضة » تتميز بما يتخللها من أعياد دينية ، ولعلها من أصل قمري ، وكانت هذه السنة تتغير بالقياس الى الاعتدالين ، على نحو ما لم تزل تتغير حاليا السينة الاسلامية (الهجرية) ، فشهر رمضان مثلا يحل على التعاقب في جميع فصول السنة ، بحيث يزداد فرق تاريخ الوثائق والاحداث باطراد لدي العرب والاوربيين منذ الهجرة ، ولدى الاغريق نرى « أرستوفان » يسخر من الفوضي التي تسود التقويم ، والذي حاول « هيئون » اصلاحه ، ونجد من الفوضي التي تسود التقويم ، والذي حاول « هيئون » اصلاحه ، وبجد من الفوضي التي تسود التقويم ، والذي حاول « هيئون » اصلاحه ، و بحد عين هذه الصعوبات لدى الرومان حتى الاصلاح اليولياني ، ثم ، بعد فترة عين هذه الصعوبات لدى الرومان حتى الاصلاح اليولياني ، ثم ، بعد فترة

من التوافق التقريبي ، نجد اختلال التوازن قد حتم الاصلاح الجريجورى ، وبمقتضاه صار اليوم التالى ليوم ٤ أكتوبر سنة ١٥٨٢ هو يوم ١٥ من أكتوبر من نفس السنة ، مع ما في ذلك من فقددان للتعاقب الطبيعي للاعداد ، وهو عمل دائب ، لم يكتب له التمام ، لأن شعوبا معينة لم تقبل هذا المعيار العقلى الجديد ، ولكن مغزاه التجانسي العالمي واضح جلى .

وفي صدد الساعات نجد عين هذا الجهد صوب الهوية • فنفس الفكرة التي نسميها « ساعة » لم تكن موجودة في عصور موغلة في القدم · فلفظ ساعة الاغريقي أطلق أولا على كل فترة زمانية ، ولا سيما فترات الفصول، ، بل وفترات السنوات ، والليل كان ينقسم الى أربعة هزائع (جمع هزيع) ، وهي بطبيعة الحال أطول في الشتاء منها في الصيف . وكذلك الحال في أقسام النهار المتنوعة : الفجر ، وشروق الشمس ، والضحى ، والظهر ، وبعد الظهر ، والمساء • وعندما قسموا أجزاء النهار نيحصوها صارت هناك « ساعات موسمية » (أو دورية) كل منها ١٢/١ من الوقت الواقع بين الشروق والغروب • ولم يتم الا فيما بعد ذلك بزمن أن الساعة صارت ١/٤/١ من الوقت الذي ينقضي بين شروقين متواليين ، وبذلك صارت الساعات متساوية تقريبا (٩) • ولكنها لم تكن واحدة وبالذات بين بقعة من الأرض وأخرى بسبب اختلاف وقت الهاجره • وقد استمر هذا النوع الى أيامنا هذه ٠ وقد عرفت زمنا كان يجب على المرء فيه أن يغر الساعة التي يحملها عنهما ينتقل من باريس الى بريست . ثم تم التوحيد في داخل كل قطر بواسطة سيور توفيت تحقق أقصى تشابه يسمح التنوع الطبيعي بالوصول اليه في هذا الصدد • وهؤلاء الذين يتذمرون في استنكار من التوقيت الصيفي (١٠) باعتباره تزييفا « للتوقيت الحقيقي » ينسون الى أى حد كانت هذه التقسيمات للنهار متنوعة قبل أن ترد الى نظام الساعة الشمسية التقليدى بمعدلها المتوسيط (١١) ، ذلك النظام الذي ألفناه بحيث جعلناه « مطلقا » • ويكادون يجهلون على الدوام ما هو الفرق بين هذه الساعة _ وهي في ذاتها خيالية _ وبين الساعة التي تبينها المزاولة ، ودع عنك الساعة النجمية ، وهي مختلفة عنها أيضا • ولكن لئن كان وهمهم سـاذجا ، فمصدره محترم : فهو يشبهد دائما بالجهد الذي يبذله الفكر لاقامة زمن فرد نمطى ، وهو جهد يجد ترجمته اللا ارادية _ في هذا الصدد وفي غيره _ في الاقتناع بأن الزمن موجود « في ذاته » وانه ليس على المرء الا أن تكتشفه ،

٩ _ وربما قيل أن الأمر في هذا كله يتعلق بقياس الزمان ، لا بالزمان نفسه ، ولكن المعنى العقلى للزمان لا يكون شيئا بدون مقياس يسمح بمعرفة ما يراد قوله عندما نقر بأنة فرد وأنه ينقضي بصبورة نمطية • فما من حركة ، اذا اعتبرناها بمفردها ، يمكن أن يقال أنها نمطية ، أما نسبة هذه المكانة الى بعض الحركات دون سائرها ، مهما يكن حاسما ، الا أنه غير تعسفي • فلو اتخذنا وحدة للزمان تأرجح بندول هو عمود من النحاس الأصفر طوله متر ، لوجب أن نأخذ في اعتبارنا جملة سرعات تتزايد في الصيف وتتناقص في الشتاء • والعجيب أن كثيرا من هـذه السرعات سيتأثر بنفس معامل التغير سـواء تعلق الأمر بجريان الماء أو يسرعة الضوء • وهذه الهوية هي النبي تلزم العقل باختيار أحد الإنقاعات المتوافقة ليعلن أنه نمطى ، وليكن مثلا أيقاع الثواني في ساعة دقيقة جيدة • ولكن سائر الحركات لا تغدو نبطية اطلاقا : ويطلب العقل عندئذ للسرعات غير النمطية عللا للتغير ويمكن بناؤها في حالات كثيرة لنحكم أننا غنمنا بذلك من حيث المعقولية . والمعيار في مقارنة الأشياء الفكرية كما في مقارنة الأفكار الفردية هو تفوق الذات على المباين رأو ما هو عين الشيء على ما يباينه) • وكل ما زاد على ذلك فهو تجريبي • ولكن هذا المعيار ليس تجريبيا • ولا يمكن أن يكون تجريبيا ، لأن ما تعبر عنه (أو تجليه) • قيمة •

واذا كان ثمة أنضاج للصورة القبلية المزعومة للزمان ، بقصد جعلها ملائمة لعللب العقل ، فلا عجب أن تتمثل في التاريخ في صور مختلفة، ولا عجب ألا يكون هذا التاريخ منتهيا بالنسبة لها • ففي عصر افلاطون ، كان الزمان في نظر العقل المنشأ صورة دورية ، قائمة على تجربة ايقاعات تتكور ويتراكم بعضها طبقات فوق بعض ، ولا سيما دورات النجوم • وهذا ما يفسر تسمية الزمان في محاورة طيماوس « الصورة الابدية المتحركة المعدودة للثبات الابلى » • وهذا ما يفسر أيضا الاعتقاد بالسنة الكبرى ، التي يبدأ بعدها كل شيء على نحو ما كان عليه بدءا ، كما وقع من قبل • وبدون هذا الايقاع العالمي ، لا يكون زمان ، بل كثرة من الأزمنة لا سبيل لها إلى العثور على وحدتها وبمعنى معين يغدو التمزيق العصرى لهذه الدائرة ، واستبدال خط مستقيم متناه بها ، بمثابة التخلى عن دعوى كانت تعسد في البداية حقيقة عقلية ، ولكن في ذلك انحدالا للوحدة الشمولية ، ذات الطابع العضوى ، التي كانت تجعل من العالم « كونا » الشمولية ، ذات الطابع العضوى ، التي كانت تجعل من العالم « كونا » وهذا ضرورى كي تكون كل لحظات الزمان متشابهة تماما فيما بينها ، وهذا ضرورى كي تكون كل لحظات الزمان متشابهة تماما فيما بينها ،

ولكى تتلاشى الأزمنة الجزئية فى زمان فرد · حكم معيارى تحول بأسرع مما ينبغى الى اثبات واقع ، فسبق الموقف الواقعى لتجربتنا : فزمان الضوء بايقاعه الخاص يظل فى جانب منه عصيا متمردا على هذا البرنامج : ونحن نعرف تجربة « هيشلون » ، وساعات النسبية المرتحلة ، والزمان الخاص بالملاحظين نى تحركهم المختلف ، كل منهم بالنسبة للآخر · وأخيرا ليس مؤكدا أن الزمان دون الذرى لا يخبىء لنا صعوبات أيضا · وثمة دليل آخر ، دامغ ، على أن التنوع أو التغير مفروض علينا دائما من مادة خبرتنا · ولكن العقل قد قطع بالفعل شوطا طويلا فى اتجاه الواحد والهوية بحيث لا يملك أن تثبط همته أمام بذل مزيد من الجهد ·

۱۰ و و و المعطيات المتحريبية ها هنا عبارة عن ردود الفعل العضلية ، التي تتمثل أبسط صورها في الحركة التي تدفع حركة ساق الضفدع ـ ولو كان مقطوع الرأس ـ الى الموضع الذي مسته قطرة حامض ، أو ما هو أدق من ذلك ، وهو أبسط الأفعال التي يعي بها كائن على قسط كاف من الرقى التنظيمي رد فعل من هذا القبيل ، وهو ما يحتمل جدا أن يفترض درجة معينة من الكف ، وهذه السمة ليست خلوا من المغزى ،

فهناك اذن في الأصل – ان جاز مثل هذا التبسيط الفليظ – أمكنة بقدر ما لدينا من عضلات و أو أن شئت الدقة : هناك أمكنة بقدر ما لدينا من أنظمة عصبية تتيح لنا الوصول بحركات معينة ، متفاوتة المدى ، الى كثرة من الاحساسات التي يمكن التعرف عليها و ولكن لا موضع لاضافة مكان يكون بمثابة مصدر خاص للمكانية ، أعنى مكانا بسريا قائما برأسه، تحدنا به معرفة شبكيتنا بما هي أديم ممتد ، وبحيث تمشل لنا تلاحما تجاوريا للصور الدركة مباشرة فتبدو الواحدة منها بجوار الأخسرى وأيضا بناء على نفس الوهم الذي يقود الكثيرين الى التساؤل : كيف يمكن وأيضا بناء على نفس الوهم الذي يقود الكثيرين الى التساؤل : كيف يمكن أن نرى المقلوب في عيننا قائما معتدلا (۱۲) و الواقع أن الادراكات أن نرى المقلوب في عيننا قائما معتدلا (۱۲) و والواقع أن الادراكات عليها ، والشبكية لا تتدخل في هذا روهو أمر طبيعي جدا) الا بوصفها أديما من البشرة ذا حساسية ، بالبة الدقة ، بحيث أن التعرض لاثارة ضوئية يثير نشاط النهايات العصبية المختلفة ، بالضبط كسا يثيرها مرور سن قلم أو شعرات الفرشاة على جبيننا أو على يدنا ، وتأنى عديد مرور سن قلم أو شعرات الفرشاة على جبيننا أو على يدنا ، وتأنى عديد

من هذه الاثارات في نقط شتى لا يختلف في النوع عن الاحتكاك المتآنى السنى مقياس حساسية الجلد مع حلمتين مختلفتين .

وقد ألقى « ارنست ماخ » ، فى كتابات شتى ، ضوءا قويا على سمات ما يسميه «المكان الفسيولوجي» فى مقابل سمات المكان الهندسى (١٣) • فأولهما متعدد ، وحافل بالتنوع فى كل صورة من صوره فهناك مكان بصرى على مدى كبير وعلى مدى صغير ، وأمكنة لمسية وسطى ، وأخرى ضئيلة ، وكل مكان منها متمركز حول جسم شخص ، وهذا المكان محدود ، وهو مختلف الجنس داخليا ، لانه فى هذه الحالة لا تكون للمناطق المحدودة نفس سمة المناطق الأخرى • وهى مختلفة الجنس أيضا بمعنى أن لا شىء يتحرك فيها بدون تشوه ، فهى تتسم بتغير الخواص الفيزيائية بحسب الاتجاه ، لأن كل الاتجاهات فيها ليست لها نفس الخواص • ويقول أن بعض هذه الأماكن تشبه الأماكن الرابمانية : فهكذا مثلا مجموع الجلد ، وهو نسق متصل من الإشارات يرتد فى جميع الاتجاهات نحو نفسه • وما أكثر أنماط عدم التساوى من كل نوع ، بحيث تستبعد هذه الأنماط شيئا فشيئا لتكون مكانا فريدا ، متجانسا ، لا تتغير خواصه الفيزيائية بحسب الاتجاه ، لدنا كأنه الصمغ ، لا متناهيا على غرار المكان الذى وضعه ديكرت أو كنط ليجعل منه صورة قبلية !

وفضلا عن هذا ، فإن هذه الأمكنة الفسيولوجية فردية للغاية ، ومتغيرة حسب الظروف ، ومراحل الحياة ، ودرجات الثقافة ، وليس في مقدورنا اعادة صنع ما قبل تاريخها الا بالماثلة ، وبطريقة افتراضية ، لأننا منذ توفر بعض الوثائق لدينا ، نجد هذه الوثائق متعلقة بأناس أتمت الحياة الاجتماعية تشكيلهم • وهذا العامل الجديد يرضى نزوعنا العقلى من جانب معين : لأنه يحمل ألينا مكانا موضوعيا صحيحا ، وملزما لكل من يشاركون فيه • ولكنه من جهة أخرى يقتضي بين الأشياء اختلافات جديدة ، تعينها أولا البنية العضوية للمجتمعات ، مثلما تجد بنية جسمنا نفسها في الأمكنة الفسيولوجية · ويقول دوركايم وموس : « لدى كثير من الشعوب يتفاضل الكان تفاضلا عمية! بحسب المناطق: لكل مكان منها قيمته الشعورية الخاصة ٠٠ وترتبط هذه القيمة بمبدأ ديني خاص، وبالتائي يتصف الكان بخصائص قائمة برأسها تميزه عن كل مكان آخر » (١٤) · والمكان لدى شعوب معينة متحرك ، بمعنى أن القبيلة تحمله معها في تنقلاتها ، فتترتب المناطق بنظام معين أثناء السير ، وتستقر عندما تعسكر القبيلة وفق طريقة توزيع العشائر • ولدى الشعوب الأكثر استقرارا يغدو المكان ثابتا وفق الجهات الأصلية ، ولكنه يظل متمركزا

ومتفاضلا في تفرعاته (١٥) • وهذه السمة ـ التى تتفاوت في بروزها ـ تظل قائمة أمدا طويلا • والتعبير بقولهم «سرة العالم» كان مطبقا في منف لدى المصريين في العهد الفرعوني • وكان مطبقا لدى الاغريف في دلف ، وفي جزائر الفصيح لدى سكانها • ونحن نعلم أن الصين « المبراطورية الوسط » •

ولا شك في أن قيام مكان اجتماعي يمثل تقدما للعقل ، بالقياس الي الفرد المنعزل ، ومايجب أن يكون عليه تقريبا في هذا الصدد طفل صغير ، فهناك أولا تشابه الأذهان فيما بينها ، على الأقل داخل جماعة من البشر متفاوتة السغة والضيق ، وعندما يحصل هذا الاطار الذهني على اتجاه ثابت ، مرتبط بحركة النجوم ، فبهذا تبدأ الرابطة العامة (الشركة) القابلة للامتداد لتشمل البشر كافة ، وفضلا عن هذا يوجد تشابه غليظ فيما بين الأشياء بعضها وبعض عن طريق ربطها بجهة معينة ، ولكن من ناحية توجد في هذه المفهومات البدائية عناصر للفردية الجماعية – ان ناحية توجد في هذه المفهومات البدائية عناصر للفردية الجماعية المولية ولتباين أمكنة المجتمعات المختلفة ، ونتبين أيضا في هذه المسألة ثنائية ما يسمى الرابطة الاجتماعية ، من حيث أن المجتمع المحلى أو المجتمع الكبير يعمل في اتجاه القيم العقلية ، فهو ككل اجمالي نظام عضوى متفاضل في أجزائه ، ويقف موقف التضاد (أو التقابل) بازاء سائر الكيانات الكلية الاجمالية ، فاذا كان العقل ابن المدنية ، فمن الواجب الاعتراف بأن له أخا يناصبه العداء ، ويجد العقل عناء شديدا في زعزعة سيطرته ،

۱۱ ـ ان ضروب التقدم التى أحرزتها فكرة المكان فى العصور التاريخية أقل جسامة وأقل تنوعا من ضروب تقدم فكرة الزمان ومع هذا فمن المكن أن نلاحظ أنه لم توجد بعد كلمة تدل على ما نعنيه بالمكان بل تعنى الكلمة التى لديهم « الأين » ، فالأين الداخلي للجسيم هو امتداده والأين الخارجى هو الحيز الذى يشيغله ، وهو دائما محدود ومتناه وللديهم كلمة « خورا » التى تدل أصلا على البقعة التى يسكنها شعب ما وهيده الكلمة اذا دخلت عليها أداة التعريف فصارت « أى خورا » دلت على أتيكا بالنسبة لأثينا وهناك بحث حول استخدام أفلاطون دلت على أتيكا بالنسبة لأثينا وهناك بحث حول استخدام أفلاطون و « لوتسلافسكى » ذلك ، وأنكره « بروشاد » ، ويبدو أن لديه لذلك أسبابا وجيهة و فأفلاطون يستخدم ذلك اللفظ « خورا ايدون » مضافا اليه اللفظ الدال على المثل بمعنى « تيبوس » أو « اذيرا » أى الموطن الذى اليه اللفظ الدال على المثل بمعنى « تيبوس » أو « اذيرا » أى الموطن الذى تقيم فيه المثل وخلاء ديموقريط « توكيئون » هو أقرب ما يكون الى تقيم فيه المثل وخلاء ديموقريط « توكيئون » هو أقرب ما يكون الى

ذلك ، فهـو غير معين ، وغير منقسم ، وبدون خواص ولكن تلاميذه سرعان ما افترضوا بينهما فرقا أصليا ذاتيا ، بأن جعلوا للذرات حركة طبيعية هي السقوط ، مما يفترض أعلى بالاطلاق وأسفل بالاطلاق و

وهذه « العقلنة » ، مهما يكن من عدم تمامها ، كانت ولم تزل معدودة من المفارقات • وقد ناقشها أرسطو ، فعنده أنه لا يمكن القول بخلاء منفصل والا صار عدما محضا ، ولا بغير معين متحقق بالفعل • لابد اذن من القول لا بأن العالم محدود فحسب ، بل _ مهما بدا ذلك لنا غريبا _ لابد من القول أيضا بأنه لا يوجد خلاء حول السماء الأولى: فليس في وسم أي شيء أن يكون أكبر منها * وفضلا عن هذا ، فأن المكان عبارة عن مناطق مختلفة في الكيف • فهناك مركز وفيه الأرض ، لا صدفة بل لأن بينها وبين المركز طبيعة مشتركة • وحول هذا المركز منطقة الأجسام الثقيلة التي تأتى الى هناك من تلقاء نفسنها الأن هذا « ايكيون تييون » أي « أينها الخاص » ، على نحو ما تأوى الى دارها · وكذلك فان محيط العالم ، أي أعلاه ، هو المحل الخاص بالنار ، تصعد اليه بحركة طبيعية ٠ فالامتداد غير متجانس من حيث هو شيء واقعى • ولابد أن رؤى الهندسيين _ في ضوء ما قاله أرسطو عنها _ كان لها عليه وقع شبيه بوقع « ايكارى » من تأليف كابيه ، أو « انباء من لا مكان » التي ألفها وليم موريس ، على أحد علماء الاقتصاد • ولكن هذه التطلعات الطوباوية قد انتهت في خاتمة المطاف بأن وجدت لها مكانا في العفل المنشأ وفي الواقع الذي هو معياره ٠

وفى وسعنا مع هذا أن نتساءل: ألا يمضى التطور العصرى للرياضيات فى بعض الأمور فى اتجاه مضاد للسير نحو الهوية: فهكذا يبدو الحال بالنسبة للفراغات التى لها « ن » من الأبعساد ، والفراغات المتفاضلة بمعاملات انحناء ، سواء كانت عامة ، لا محلية أو متغيرة •

ريجب أولا أن نلاحظ أن المكان الكلاسيكي ، بنمطيته الكاملة ، يظل مكان الادراك الحسى المسترك ، سواء لدى المساح ، والمعمارى ، والمهندس ولا اعتبار لغيره في مشكلة من مشكلات الفيزياء أو الكيمياء المعتادة ، ولا في مسألة بيولوجية ، ولا في لائحة عامة أو قرار قضائى ، فهو اذن نمط اداة للعقل المنشأ .

وغيما يتعلق بالنظرات الرياضية العليا التي تتيح تعديلات في فكرة المكان العامة (المستركة) ، فثمة وجوه مختلفة يجب أخذها في الاعتبار :

مناك من جهة التشابهات التى ترضى العقل المنشأ كل الارضاء ، ومن جهة أخرى هناك الجوانب التجريبية التى تدخل تنوعات كانت مجهولة حتى ذلك الحين ، وعلى حد قول بوانكاريه « هم ضيوف جدد يجب اسكانهم » وكنا خليقين أن نتبين من وقت طويل طبيعة العقل لو أننا ميزنا دائما بين « ضروب التقدم العلمى »التى هى زيادة فى عدد الوقائع المعروفة ، وبين « ضروب التقدم العلمى » التى هى زيادة فى المعقولية .

وحالة الفراغات (الأماكن) ذات الأبعاد بأى عدد انما هى من النوع الثانى من ضروب التقدم العلمى • فكل المحاولات لاستنتاج ضرورة الأبعاد الثلاثة استنتاجا قبليا باءت بالفشل : فليس هناك أى سبب كاف للصعود الى هذا العدد ولا للتوقف عنده • وانما هو ضرب من الواقعة الغفل الذى لا يقنع العقل • ونتخلص منه بأن نقول ان المكان (الفراغ) العقلي لا يتضمن في ذاته هذا الفرق المعين (التخصصي) ، وانه يقبل بمقتضي حقه أيما عدد كان من المتغيرات ، وانه ليس في هذا التعيين الا خاصة فيزيائية وفسيولوجية ، كما هو الحال بالنسبة للمريخ ، فله في واقع الأمر كوكبان تابعان ، أو كما هو الحال بالنسبة للمريخ ، فله في واقع الأمر ست أقدام •

ومعاملات الانحناء المتنبوعة في الفراغ الواحد تمثل بداهة فقدانا للهوية ، ولكننا نرضخ لذلك لأن هذا الفقدان للهوية يتيح من جهة أخرى تشابهات على درجة عظيمة من الأهمية ، تأتى في مقدمتها الجاذبية ، وهي خاصة فريدة في بابها مع « تشوه » للفراغ (مظهره واضح ومميز) بقرب الأجسام العابرة « فالجاذبية تعد وجها من وجوه الهندسة » (١٦) وهي مزية ارتدادية واضحة وجسيمة ٠ ولكن النقص المقابل لذلك من جهــة أخرى يخفف منه التعاقب المنتظم للفراغات ذات ١ و ٢ و ٣ و ٤ و ٠٠٠ ن من الأبعاد • ونحن نعرف في الواقع خطوطاً لها انحناءات متنوعة في المستوى الواحد ، وسطوحا لها انحناءات متنوعة في الفراغ الاقليدي • وليكونن من غير السوى ألا يكون الحال بالنسبة لفراغ ذى ثلاثة أبعاد كالحال بالنسبة لفراغ ذي أربعة أبعاد ، وهلم جرا • وبذلك نجد قيمــة التماثل والنمطية ، أو بالاختصار قيمة الهوية المثلى موضع احترام ٠ وتشابه الأشياء فيما بينها يمكن أن يتقدم في طرق متنافسة • وما يسمونه في الرياضيات « ملاءمة » _ وهو لفظ غامض وملتبس بعض الشيء _ انما هو أشبه بأفضل العوالم المكنة عند لايبنتز (وهو ما لا يمكن أن يكون الكمال المطلق): فهو تدبير يؤكد للمجموع الاجمالي أقصى درجة من الهوية ، ولو بثمن من تفاضلات ثانوية معينة •

ونلاحظ أيضا أن نظرية النسبية ، باقامة المكان/الزمان تنزع الى جعل هذين المعنيين معنى واحدا ، وهما معنيان أقيما وتعقلنا أول الأمر ، كل منهما لنفسه على حدة وبصورة مستقلة • هذا ما تنزع اليه النسبية ، ولكنها لم تنجح في ذلك الا جزئيا ، لأن الصيغة نصها :

و ف ٢ = و سر٢ + و صر٢ + و ع٢ - سر٢ , و ١٨

والحد الأخير ليس له نفس صورة الحدود الثلاثة الأولى ومع هذا ففيها تقدم فى اتجاه الذاتية ، وعلى هذا الأساس يسيغها العقل وكما لاحظ اميل مايرسون ، كثيرا ما نجد فى أفضل عرض للنظرية النسبية تأكيدا بأنها توصلت الى أن تجعل الزمان بعدا رابعا للمكان وليس هذا صحيحا تماما ، لأن ن لا تتأثر فقط بمعامل خيالى فى صياغة منكوفسكى ، بل تحتفظ بسمة عدم القابلية للقلب ، وهى سمة لا توجد فى س،ص،ع ولكن السهولة التى يقفز بها المرء فوق هذه الاختلافات ، ليتحدث عن تشابه ، تدلنا الى أى مدى تعد الحركة فى هذا الاتجاه أمنية للذكاء (١٧) و

۱۲ ـ ومن بين بناة جداول المقولات ، نجد البعض يشتقون العدد من الزمان ، ونجد بعضهم الآخر يشتقونه من الزمان والمكان ، ونجد فريقا ثالثا يشتقونه من المكان وحده · و «هاملان » يريده سابقا على الزمان والمكان ، ومشتقا من فكرة العلاقة دون سواها (۱۸) · وبتطبيق المنهج الذي اتبعناه حتى الآن ، نرى العدد ناتجا من جهد موجه للفكر ، معبرا عن اتجاه تنحو اليه جزئيا الأشياء المعروفة ، وجزئيا فحسب · ثم هو بعد ذلك تعبير عن هذه المقاومة وعن هذا الجهد في الوقت نفسه · والمسكلات التى أشرنا اليها منذ هنيهة سيئة الوضع : فالواقع أن معاني الزمان ، والمكان ، والعدد ، متوافقة وليست متراكبة · والعقل لا ينمو كسلسلة ، والمكان ، والعدد ، متوافقة وليست متراكبة · والعقل لا ينمو كسلسلة ، ولا كشجرة ، بل كنهر فيه قوة موجهة ، هي الثقل ، توحد وتخلط مياه منابع كثيرة متنوعة وفق ما تسمح به عوارض التربة · والسؤال عن سبق العدد على الزمان ، هو بعينه السؤال عن سبق دجلة على الفرات ·

وأول مصدر (منبع) لما سيصير فكرتنا عن العدد هو التعرف على تمام مجموع اجمالي من خلال الحضور الفردي لمكوناته : فالرعاة يفطنون فورا الى غياب هـنده الدابة أو تلك • وهـنده الملكة أكثر نموا في الوقت الحاضر لدى غير المثقفين منها لدى العلماء • ويبدو أنها كانت على هـندا النحو لدى شعوب معينة (١٩) وبدرجة تذهل الخيال • ومن يفعلون هذا لا يقومون بالعد أو الاحصاء بمعنى الكلمة ، ولكن هذا الاجراء يظل كامنا تحت معنى العدد ، الذى جاء رديفا له من بعض الوجوه •

وحينما تكون الأشياء أكثر عددا أو أكثر تشابها مما ينبغى بحيث لا يمكن التعرف عليها فرادى ، كحبات القمح مثلا ، ففى المقدور أن يكون مناك احساس اجمالى بتفاوت الحجم أو تفاوت الثقل · ولدينا هذا الاحساس ، وان كان قد أضعف منه استعمال المتر والميزان · وكذلك الشاعر الذي لا يحصى عدد ايقاعات شعره ، أو « توبفر » الذي كان عليه أن يؤدى ثمن طعام قطيعه لدى الفلاحة التي لا تعرف العد ، فكوم لها قطع النقود الى أن قالت له « كفي » • هذا الشعور في نظرنا ، وسيلة تقوم مقام العدد · ومن وجهة النظر التاريخية هو مسلمة طبيعية سيقوم العدد بعقلنتها ·

ومن المستبعد أن يوجد تفاضل في تقدم التفكير العددي ، فدراسة الشعوب ذات الحضارة الدنيا دلت على وجود نظم تختلف فيها أسماء الأعداد بحسب اختلاف الأشياء: فأربعة لا تقال بنفس الطريقة عن البشر، والزوارق ، والثمار • ولابد من درجة معينة من الثقافة لتصور كل عدد كأداة كلية • ونحن نعرف أوضاعا وسطا : تقدير الكل بالقياس الى وحداته عن طريق استعمال أجرزاء الجسم المختلفة ، بترتيب تعسفي ، ولكنه ثابت : الخنصر ، والبنصر ، والوسطى ، والسبابة ، والأبهام ، والقبضة ، والساعد ، والكوع ، النح ٠٠٠ فأين تقدم العقل هنا ؟ هو أولا في كون الفروق بين الأشياء ذات الطبائع المتباينة تستبعد : عشرة رجال ، عشرة خيول يعبر عنها بنفس الموضع من الجسم « فالعدد فئة الفئات » • ولكن هناك ما هو أكثر من هذا: سلسلة من الأشياء تصل الى الكتف • ولنتناول نفس المجموع الاجمالي بترتيب آخر ، فتظل الأشارة النهائية هي بعينها · وهذا « ثابت » (غير متغير) سيستولي عليه العقل فيضفي على هذا الحد الأخير دورا هاما : فيصبح المدلول الرئيسي لهذا المجموع الاجمالي • ويمكن تبديل الإشارات بحسب الأشياء ، أو تبديل الأشياء بحسب الاشارات • واذا رفعت منها واحدا _ أيا كان _ فستظل الاشارة التي وقفنا عندها مختلفة عن الأولى ، ولكنها ثابتة أيا كان الشيء المرفوع ٠ ومن ثم النظرية العامة القائلة : « ان الأشياء من حيث هي معدودة تعتبر جميعا متطابقة تطابقا كيفيا فيما بينها » • ويتبين هذا جيدا من أننا لا نستطيع العد الا اذا أخضعنا جميع الحدود لتسمية واحدة • وكما قال أستاذ برغندى ممتاز للرياضيات : « لايجوز جمع الخطب مع الزجاجات » متى كانت الأشياء متباينة للغاية ، أو منظورا اليها من حيث تباينها ، فعدها غير مستطاع ، بل تكون مجموعا غير المجموع العددى ، كأعضاء الجسم الحي ، أو عناصر المنظر الطبيعي •

ومتى تم اقامة هذه الفكرة عن العدد ، مكونا من وحدات متطابقة فيما بينها ، نجم عن ذلك :

أولا _ ان أيا من واحداته لا يمكن أن تكون نهاية تسلسل ، لأنها جميعا ذات خصائص واحدة ، فتسلسل الأعداد اذن غير محدود ·

ثانيا _ عملية اضافة وحدة الى سابقاتها ، هى دائما عين ذاتها ، ومن ثم الاستدلال الشهير بالتراجع (أو النكوص) • ولئن لم يكن له فى الرياضيات الدور المانع الذى عزاه اليه بوانكاريه ، الا أنه يحتل فيها مكانا في الصف الأول •

والتنميط تام: « ففي الامكان بناء التحليل بالكلية بواسطة معنى العدد الصحيح والمعانى المتصلة بجمع الأعداد الصحيحة : ولا جدوى من اللجوء الى أى مصادرة أخسرى ، أو أى معطيات من التجربة ، وفكرة اللامتناهى التي لا خفاء فيها في الرياضيات ، تنتهى الى هذا : بعد كل عدد صحيح يوجد عدد آخر صحيح » (٢٠) ، وقد انتابت « تازى » الوساوس فيما بعد حول كلمة « يوجد » : فعبارة عن أى شيء هذا الوجود؟ فليس ثمة في مكان ما أعداد على نحو ما توجد أشجار النخيل في افريقيا ولكن السمة المعيارية التي أدخلناها عمدا في تعريفنا للعقل تبدد هذه الصعوبة : فقولنا « يوجد » معناه ان كل وحدة أخيرة مؤقتا في مجموع قابل للاحصاء ، « من حقنا » أن نضيف اليها وحدة أخرى ، وذلك لأن العقل المنشىء يوصينا ـ الا اذا وجد شرط يقتضى العكس ـ أن نعتبر هذه الوحدة متطابقة تماما من حيث طبيعتها مع كل الوحدات التي جمعت من قبل (٢١) •

فلا یکونن العدد ، المکون علی هذه الصورة ، الا معقولا بحتا ، مرضیا تمام الارضاء حب الوحدة وحب المطلق و یجب ألا ننسی هذا : ۱ + ۱ = ۲ : هذا لیس صحیحا الا اذا کان الواحد الأول مطابقا للواحد الثانی ، ولکنه اذا کان مطابقا له مطابقة مطلقة اختلط به و ففی المنطق أ + أ = أو أأ = أ و فاعدد قد خلقه تشابه الأشیاء فیما بینها ، ولکنه یتلاشی اذا مضینا بهذه المشابهة الی أقصی مداها و

فهو لا ينتمى اذن الا الى العقل المنشأ ، ولا يحتفظ من المعطى الا بما هو ضرورى بالضبط لتفاضل وحداته ، أى _ مثلا _ بالأوضاع المختلفة فى المكان ، أو بمجرد افتراض ذهنى بسيط لاختلاف ما ، وان كان غير معين بالكلية ، وفى هذا الصدد كان ويدكند ، وكوتيرا ، وهاملان على حق فى

الكلام عن العداد باعتباره قانونا عقليا لا يفترض مسبقا أى قانون آخر ولكنهم عندما يضيفون الى هذا أنه وظيفة منطقية خالصة ، وأنه معيار المعقولية ذاته ، فانهم يقفزون فى خلاء : فنحن نجد هنا أيضا ثنائية المعرفة التى معطاها المتنوع هو عدوها وشرطها فى آن واحد والصواب فقط أن نقول أن العدد هو من بين جميع صور التفكير المنطقى ، أكثرها تراجعية ، وأنه الصورة التى توصل العقل الى استخلاصها الى أقصى حد من هذا التبدل ، وأن مهمته أن يدفع بها الى أقصى حد ممكن و

ان العدد الصحيح والمعايير التى تنظم عمليات الحساب الأولية هى ما يفرض نفسه بأشد قوة ملزمة على وعينا · فحينما يكون هناك اختصام، من يقتنع بأنه غالط فى حاصل جمع وبلفى نفسه فى موقف لا عندر له فيه · والتاجر الذى يغالط فى العدد ، أو فى وزن الأشياء المسلمة يهبط بقدر نفسه أكثر مما يهبط بقدره من يبيع الحرير الصناعى على أنه حرير طبيعى ·

ولكن من جهة أخرى ، فأن هذا الامتياز الذى للعدد ، وهو أمتياز لله مبرره من درجة مشابهته العالية وهو أيضا مبرر للهور الرئيسى الذى يقوم به فى العلوم ، لا ينبغى أن يؤدى لتمجيد أو تقديس العدد ، على نحو ما يحدث كثيرا فى هذه الأيام (٢٢) ، فيصبح سرا يجعل منه لباب الواقع والمعيار الحقيقى للحقيقة ، فالعدد لا وجود له أن لم يوجد ما هو معدود ، ويمكن أن يقال بمعنى مقبول أن الأعداد تحكم العالم ، ولكنه دوار خطر ، حتى ولو كان ذلك من جهة الحياة الحلقية ، أن نتخيل الأعداد مكونة للعالم ،

۱۳ ـ والخلاصة ، انه حدث تراجع (۲۳)، للزمان ، والمكان ، والعدد ، كل منهم على حدة • فلكل منهم سياق اجراء مختلف في أصله ، ولكن الاتجاه في جميعها واحد : ينمو دائما صوب امتصاص الزمان في المكان • وكان موافقا للعقل أن يحاول الانسان ملاءمة مقابلة لهذا ، تسمح بتشابه المكان والعدد • وهذا ما حدث ، وقد التقينا عرضا بوجوه معينة من هذا الاجراء •

لقد بدأ الفيثاغوريون هذا العمل عندما أماطوا اللثام عن تماثل الأعداد والأشكال ، فلديهم أعداد مثلثة ، ومربعة ، ومختلفة الأضلاع ، والمتبقية من متوازى الأضلاع ، وقد مضى هندسيو الاغريق بهذا الأسلوب الى مدى أبعد عندما عرفوا الدائرة بالطول الثابت لنصف قطرها ر ، والقطع الناقص (الإهليلج أو البيضاوي (بأن ر + ر٢ = ن (ر ، ر هما الشعاعان

المتجهان) وعرفوا القطع المكافئ بأنه و الرركة و ما هذه المرة المسافتان من كل نقطة على الدليل حتى البؤرة) الخ ٠٠٠ ولكن هذه الطريقة لم ترد الشكل الى العدد الا عن طريق اشارات كمية ، تختلف باختلاف الأشكال المرسومة وقد رد القرن السابع عشر هذه التعيينات الكمية الى الوحدة مستخدما نفس نظام الاحداثيات المطبق على جميع الأشكال المرسومة و ففي هندسة ديكرت (التي لم يوجد بعد فيها _ كما لوحظ _ تعريف عام للخط المستقيم) نرى صورة وسطى للمشابهة ويبين استخدام الاحداثيات القطبية _ أو غيرها من النظم _ أن هنا أيضا تشابها يمكن السعى وراءه بطرق متنوعة ، ولكنه لم يدفع به الى أقصى حدوده ، برغم الرجحان الكبير لاعتبار العمود الثلاثي الأوجه مرجعا و حدوده ، برغم الرجحان الكبير لاعتبار العمود الثلاثي الأوجه مرجعا و

لقد تم « تعميم » العدد ليسمح بهذا التطبيق على المكان ، فصار عددا مشروطا ، وكسرا ، عددا أصم ، وعددا وهميا ، وعددا متناهيا في الصغر ، مشروطا ، وكسرا ، عددا أصم ، وعددا وهميا ، وعددا متناهيا في الصغر عبارة - في وعددا لامتناهيا (٢٤) • « أن اللوغارتم المتناهي الصغر عبارة - في النهاية - عن أصلاح الخطأ الأصلى الذي اقترفه المرء ، عن طريق محاولة تفتيت ما هو متصل ، وعد ما هو لامتناه • أي بعبارة أخرى أن نفرض على المقدار قانون العدد » (٢٥) • ولكن هذه المسيرة طبيعية جدا لدي العقل ، بحيث نجد الآن صعوبة في عدم اعتبار الخط المستقيم مصنوعا من عدد لامتناه هو عدد جميع نقطه التي يمكن حصرها ، وبحيث تحملنا جاذبية مغرية على أن نرى في أصورة منحلة ل أ + ب ت •

ومما لا شك فيه ان العدد قد تعقد بداهة بسبب الاقتصار على اعتبار العدد البحت من حيث هو مقولة أو شبه مقولة • ولكن العمليات على العدد اكتسبت نمطية كانت تنقصها في الأصل • وعن طريق هذا التعقد أصبحت العمليات العكسية مشروعة على الدوام ، وكانت محدودة جدا في الحساب الأولى : فصار هناك معنى لـ ٥ _ • ١ ، ٥ مقسومة بـ ٧ ، بل و لـ $\sqrt{-m}$ وهناك أيضا تنميط في أننا نجد الأعداد الصحيحة في الكسم (كما في حالة أيضا تنميط في أننا نجد الأعداد الصحيحة في الكسم (كما في حالة أيضا تنميط من أننا نجد الأعداد الصحيحة في الكسم (كما في الله و لل أنوع • ومع هذا ، فهذه المزية الأخيرة ، والحق يقال ، مشتركة بعض الشيء : فهي مشتقة من المثال الشمولي أو الإجمالي أكثر مما هي مشتقة من المشائل ، فهذا على حال خليط غريب (فريد) من الأرباح المشائر ، ومن عدم الملاءمات العقلية (تنوعات) ومن المكاسب العقلية والحسائر ، ومن عدم الملاءمات العقلية (تنوعات) ومن المكاسب العقلية

(تنميطات) نشأ بينها توازن في الحسابات ، مفيد في اجماله قطعا وعلى العكس من هذا ، تعدلت فكرة المكان بفكرة العدد ، ولكن أيضا في اتجاه التعميم ، فأبعاد المكان المدرك حسيا توقفت عند البعد الثالث: وتسأل العقل لماذا ، مع أن المتغيرات يمكن أن تكون ٤ وه و ٢٠٠٠ وبأي عدد كان ؟ واعتبار الكثرية لأي عدد كان من الأبعاد يتفق تماما _ كما رأينا _ مع كثرية انحناء الفراغ ، التي أوحت بها السمة المنطقية التي لا يمكن البرهنة عليها لمصادرة اقليدس ، والتي لا يترتب على نفيها أي تناقض ، ومن ثمة مفهوم « الهندسة نظاما منطقيا خالصا » (٢٦) ، والزمان والعدد دامغا كتراجع صور المكان والدون أن يكون الخليط من صور الزمان والعدد دامغا كتراجع صور المكان والرمان والعدد ، مأخوذا كل منها على حدة ، الا أن المعايير التي تعبر عنه تظل مبررة بامتياز (أفضلية) ما هو ذاتي (عين الشيء) على ما يباينه : وذلك المبردة بامتياز (أفضلية) ما هو ذاتي (عين الشيء) على ما يباينه : وذلك التفكير فيما بينها ، وهذا الامتياز أشد دمغا عندما يتعلق بتشابه موضوعات المعرفة للقواعد التي يفرضها الفكر على نفسه ،

وأخيرا ، سواء تعلق الأمر بالزمان أو المكان أو العدد ، نتبين مدى جسامة نصيب الاختراع الانسانى فى بروز صور هذه الثلاثة على التعاقب، وكم نحن بعيدون عن أن نجد جاهزة فى التجربة هذه الصدور العقلية التى تخدمنا بعد ذلك بكل قوة فى تفسير التجربة •



القصلالثالث

السبب الكافي: العِلة، واللادة

(العلة والعقل : _ الاصول المتعددة لفكرة العلية وسمتها القصدية والعلية والهوية ومنهج الاقتطاعات المتعاقبة _ وهم العبدم النهائي _ القرانين و ارتداد فكرة المادة)

«السبب الكافى» على نحو ما أبرزه لا يبنتن ومدرسته تصور وحدوى ينم على علم ، وينتمى الى درجة متقدمة من الارتدادية (ارتداد التنوع الى الوحدة) ويحاول شوبنهاور القيام برد فعل ضد هذه الوحدة ، وذلك في رسالته الحافلة بالملاحظات العميقة والعثرات المنطقية عن «الجدور الأربعة» لهذا المبدأ ٠٠ فهو يريد أن يبرهن على أن «مبدأ السبب الكافى تعبير مشترك لأربع علاقات مختلفة تماما ، وكل علاقة منها قائمة على قانون خاص ومعروفة قبليا »(١) وهو يوافق بلا شك على أنه من المكن استخراج منطوق واحد بالتجريد ، ألا وهو : أنه لا يوجد شيء في التجربة الا وهو مفوض من شيء آخر ٠ ولكن هذا ليس الا تبسيطا منطقيا نرى من الواجب مفوض من شيء آخر ٠ ولكن هذا ليس الا تبسيطا منطقيا نرى من الواجب مغوض من موقفا ٠ ففي نظره أن هناك شيئا قبليا ، بيد أنه متنوع ٠

لابد اذن من المضى الى أبعد من هذا · فلنأخذ السبب الكافى بمعنى العلية التى تربط الظواهر المدركة حسيا فيما بينها (٢) أو تربط المبدأ بالنتيجة ، أو بمثابة تحديد لكميات أحدهما بواسطة الآخر ، أو بمثابة تعليل للأفعال · فكل علاقة من هذه العلاقات كان لها بالفعل تاريخها ، وتنبع من مصادر متعددة ، تحت ضغط موجة لما أسميناه العقل المنشىء ·

ان الأقوال التي من قبيل « كل ظاهرة فلها علة » و « عين العلل ننتج عين الآثار » هي بلا شك المبادى؛ التي تعزى عادة الى العقل ولكن ما هي العلة ؟ هذا المعنى يمثل أصلا متعدد التكوين وتقدما محسوسا جدا صوب هوية متزايدة الاتضاح ، من الحد الذي صدر منه الى الحد الذي يسعى اليه •

ان لمعنى العلة أولا مصدرا قضائيا ، شأن أفكار عقلية أخرى كثيرة، وليس من المستغرب عندما نفكر في الوظيفة الحكمية للعقل ، التي سبق أن تكلمنا عنها • و « أيتيا » هو اللفظ اليوناني الدارج والفني في آن واحد لهذه الفكرة ، ومعناه خصومة أو اتهام ، وأيضا ادانة • و «أيتيوس» معناها مسئول ، وهي مشتقة من « أيتيو » طلب من المسئول أن يجيب (ولا سيما بمعنى يؤدي حسابا عن)

وف اللاتينية لفظ «كاوزا » معناه في آن واحد علة ، بمعنى « الذي ينتج » ، وبمعنى قضية أو مرافعة · وعلة في الألمانية هي « أورزاخي » ، فاذا نزعنا منها المقطع الأول ، « أور » صار الباقى بمعنى موضوع قضائى (٣) ·

وأول تأمل في العلل يجعل منها فاعلين مماثلين للارادات البشرية وجوبيتر علة المطر والصواعق ، و « ايول » يطلق العواصف ، بل ومن المحتمل جدا أن العلية الفيزيائية كانت مقصورة بديا في مواجهة ما يعاني منه المرء ، أو يشكو منه أو يثأر منه ، ومن المعروف لعلماء الاجتماع أن الجائحة أو الحادث أو الوفاة يعد تلقائيا من فعل سحر ضار ، وهذا النزوع طبيعي جدا ، حتى أننا نراه في وقتنا الحاضر يبرز من جديد في بعض الأوقات ، والمسئولية نفسها تعرضت لتحولات : فمن المعلوم أنها كانت بديا مسئولية جمعية ، قبل أن تغدو فردية : ولكن على الحالين نجد العلة بديا مسئولية جمعية ، قبل أن تغدو فردية : ولكن على الحالين نجد العلة من هذه السمة في آكثر صور هذه الفكرة توسعا ،

والعلة في هذا التصور دائمة ، لا تستنفد تاثيرها (سلطانها)

بعمارسته و فالعدو سيهاجمنا مرة آخرى ، واللص سيسرق و هذه هى فكرة «العلة الفعالة » أو العابرة ، التى تعابل فلسفيا «العلة الفاعلة » أو العابرة ، التى تستنفد نفسها باحداث أثرها ، على غرار الأشياء القابلة للاستهلاك وبين العلتين تناقض معين و فكلما أحسنا فهم امتداد ظاهرة في ظاهرة أخرى ، قل استنكارنا للفاعل و

ولكن كما لوحظ كثيرا ، لا تجهل أقدم المجتمعات أو أقلها حضارة الفعل الآلى ، وهذا مصدر آخر تماما لفكرة العلية • فلا يخرج أحد للصيد بدون التعاويذ التي يرون أنه لا غنى عنها لظهور الطريدة ، واتاحة قتلها ، ولكنهم يعلمون كذلك أنه ينبغي أيضا ضربها بالحربة ، أو رميها بسهم • فالفعل اليدوى ها هنا هو الذى « يسبب » الأثر المنشود ، ويعون انهم ينفقون في ذلك قوى ينبغي عليهم تجديدها • ويضاف الى هذا الوعي رافد آخر : فقد جعلتهم الصدفة ، أو الملاحظة ، يفطنون الى أنه بعد حدث من نوع معين ، أو بعد تمام فعل معين ، ينتج بانتظام حدث من نوع آخر ، وأن الأول علة للثاني • فالاحتكاك ينتج النار ، والنار تسود الخسب وتستهلكه ، وتصهر الشمع ، وتصلب الصلصال ، والصدمة تكسر قشرة الشمرة الصلبة • ولا ريب في أن العلة هنا علاقة بين طرفين (أو حدين) العلاقة من تلك العلاقات التي يشار اليها في كافة اللغات بعين الكلمات العلاقة من تلك العلاقات التي يشار اليها في كافة اللغات بعين الكلمات التي تشير الى العلاقة السابقة ، ويخلط الحس المشترك بينهما : فالتجارب المعاشة التي توعز بها دائما انما هي جداول تتكون منها فكرة العلية •

واليك علاقة ثالثة من لون مختلف ، ألا وهي تولد الكائنات الحية ، ففي احدى عشائر افريقيا التي يذكرها « دينيت » (٤) يتمثل الشكل العام (سكيما) العادي للعلية على النحو التالى:

بيد أن هذه الصياغة توحى بدرجة من الملاحظة متقدمة ، لأننا نجد أمثلة لعشائر غير متحضرة لا تقرن بين الحمل والولادة وبين العلاقات الجنسية، وعلى كل حال ، من أقدم التجارب وأكثرها استمرارا بالنسبة للزارع ومربى الحيوانات أن تنتج الكائنات الحية بعضها من بعض • والعلة الفيزيائية عند الاغريق تتخذ شكل شجرة أنساب الآلهة • بل لقد لوحظ أن في الديانات والفلسفات الراقية طريقتين لامتثال الله علة للعالم • اما بطريق الحلق أو

الصنع ، أى علاقة الصانع بصنعته أو العامل بعمله ، وهذا هو النوع الأول من العلية الذى رأيناه آنفا _ واما وحدة الوجود والتولد ، فالله ينجب الكائنات كما ينجب الوالدان الطفل ، وكما تنتج البيضة الطائر الذى تحتويه بالقوة ٠

وهذان الأسلوبان في تصور العلية الالهية لا تستنفدان الامكانات: فهناك مصدر آخر وشكل آخر لهذه العلاقة في التجربة الداخلية للقصد ، بأوسع معانيه ، وللجاذبية التي تقود الى امتثال الله علة غائية للعالم • فهكذا نجد اله أرسطو الذي يحرك جميع الأشياء من حيث أنها تنزع اليه وليست هذه العلة أقل أنواع العلل طرافة ، اذا كان كنه العقل أنه قيمة ، وحكم معياري ، وليس اثبات واقعة (٥) •

۱۵ ـ هذه بعض (٦) أصـول معنى العلة : فهى تلخص مجموعة متنوعة من العـلاقات المختلفة ، وموضوعات التجربة المعاشة ، ومع أن العقل المنشأ ينزع منذ زمن بعيد الى امتثالها تطبيقات لعلاقة واحدة ، الا أن هناك كثيرا من الخيال فى هـذه الوحدة وهـذه البساطة ، فمن جهة يكفى أن نحلل فكرة العلة فى استعمالاتها المعاصرة لكى نرى الى أى مدى تحتفظ بآثار من هذه التنوعات الأصلية ، ومن جهة أخرى يمكننا أن نرى كم هى واقعة تحت حركة تنقية تنزع الى استنفاد هذه التنوعات باجتذابها صوب مطابقة متزايدة بين ما يكون العلة وبين ما يكون الأثر ، وليس معنى هذا أن هناك محلا لازدرائها ، وأن السعى لمعرفة العلة ليس واجبا عقليـا ،

ولكن معنى العلة يظل متعددا ومضطربا • فتحليل ميل الشهير برمته يفترض انه اذا ما كانت الظاهرة أ معطاة ، فالواجب البحث بين الظاهرات السابقةعليها أمرح النح عن ظاهرة أخرى تكون «علة» للأولى • أو بالعكس ، نبحث بين الظاهرات التي تعقبها ه • و • النح • عن ظاهرة تكون أثرا لها • وهذا الوضع للله بينت ذلك باسهاب في موضع ظاهرة تكون أثرا لها • وهذا الوضع للانت العلة لابد أن تتسم بواقعة أخر (٧) لا ينهض على قدميه • فان كانت العلة لابد أن تتسم بواقعة التاج أثرها باطراد ، فغالبا ما لا يكون أي من الظاهرات السابقة على هذا الحال ، وكذلك الأثر المنشود لو اننا انطلقنا من العلة • وينتهي ميل نفسه الى القول بأن « العلة من وجهة النظر الفلسفية ، هي حاصل الجمع التام لجميع الشروط الايجابية والسلبية في جملتها ، ومجموع الظروف من كل نوع التي متى حدثت تلتها النتيجة باطراد » (٨) وليس هناك ماهو أصوب من هذا : فالمقاصد الموجودة مسبقا ، ومصالح العاطفة أو الفعل ، هي التي

تسمح فى هذه المادة الغزيرة باقتطاع ما نكرمه بتسميته علة وهكذا عندما يقع حدث ، نسمى من بين سوابقه عله ، اما ما يجبه المخيلة بندرته، واما ما نريد أن نجذب اليه الانتباه كى نعالجه فى مرة أخرى ، واما مايلقى مسئولية ويمكن أن يستتبع عقوبه أو مساءلة قضائية ، واما _ على العكس _ ما يمكن ، لأنه يكون حالة ضرورة قاهرة ، أن يصلح عذرا لشخص أمهمت أفعاله فى هذا الحدث (٩) .

واذا كان الأمر متعلقا بظواهر معملية ، فالحال ليس كما هو تماما ، بل يظل اخضاع العلية لوجهة النظر المختارة وللقصد التجريبي كما هو ، على نحو ما تبين ذلك الصيغة القائلة: عند تساوى كل الأمور فيما عدا ذلك ٠٠٠ لأن القائم بالتجريب يثبت بشكل حاسم كل عناصر الموقف الذي سوف ينتج فيه شيء ما ، بحيث لا يترك الا عاملا واحمدا قابلا للتغير ، فاذا اقترنت تغيرات هذا العامل بتغيرات في المجموع الاجمالي كان لها بمثابة العلة ، ولكنه لا يكون كذلك الا بهذا الشرط: شرط عدم التغير المذكور آنفا • ها هو غاز يزداد ضغطه ، فما علة هذا ؟ ستكون العلة تفرا في درجة الحرارة ، اذا كنا قد جعلنا حجم الغاز ثابتا عن طريق الشروط التجريبية • أما اذا جعلنا درجة حرارة الغاز ثابتة ، فالعلة هي نقصان حجمه • وهكذا الحال بالنسبة أشدة تيار نبقيه ثابتا ، والعلة تكون أحيانا هي القوة الكهربية المحركة وأحيانا أخرى هي المقاومة • وهذه حالات على درجة مسرفة من البساطة فالغالب أن تكون العوامل أكثر من هذا عددا ، وعندما يتعلق الأمر بظاهرات بيولوجية كتيرا ما يتحدى تنوعها التجريب ، ولكن فيما عدا هذا التعقيد يظل الموقف كما هو فيما يختص بتعريف العلة •

وأحيانا نبحث تحت اسم العلة عن طبيعة الظاهرة نفسها ، من حيث الميكانزم ، في مقابل مظهرها الاجمالي ... بدلا من البحث عن ظاهرة سابقة لها .. فنبحث مثلا عن تذبذب الهواء من حيث هو علة الصوت ، أو عن اقتحام طفيلي أو ميكروب كعلة للمرض ، وهذا ما سماه بيكون «الصورة» أو «الاجراء الكامن» ، ومن الملاحظ في هذه الحالة أن ما يبرر استخدام نفس اللفظ ويبرر الادراج تحت نفس المقولة ، هو السمة العملية لما يجيب عن السؤال التالي : العلة/الماهية ... ان جاز تسميتها بهذا الاسم .. هي ما يجب العمل فيه لانتاج أو منع ما نحكم أنه مطلوب أو مكروه ، وقد ألح بيكون نفسه على هذا الوجه من المشكلة ، عندما بين الى أي مدى تكون معرفة « العلة الفاعلة » ، «العلة الصورية » أغنى بامكانات الفعل من معرفة « العلة الفاعلة » ، والواقع أن وجود علة فاعلة يمكن تحديدها لظاهرة ما ، كأنها مفتاح

يمكننا اكتشافه من بين السوابق الكثيرة التي سبقت هذه الظاهرة ، انما هو فرصة كثيرا ما تسنح ، أو على الاقل تبدو كثيرة السنوح ، لأن العقل يستولى على العلاقات التي من هذا النوع متى استطاع ذلك ، ولكن _ من حيث الحق _ ليس في هذا ما ينبغي أن نتوقعه ، في حين أن الأقرب للطبيعي أن ما يبدو على سلم الادراك الحسى وكأنه هو بعينه ، قد يكون كذلك فيما يكونه في نظر تحليل أدق .

17 _ ها نحن نرى كل ما يبقى «غير معقلن » _ ان جاز لى استعمال هذا التعبير _ فى استخدامنا لمعنى العلية ، ومن ثم لا نجد فى الفيزياء الكلاسيكية كلاما البتة عن العلية ، اللهم الا فى حالات عملية (مثلا عند البحث عن أى علة أفشلت هذه التجربة ، أو أنتجت اضطرابا فى اجراء يسير عادة بطريقة مختلفة) ، ويتشبثون فيها بقوانين لها هذه الصورة :

ومن وجهة نظر معينة يتم مطلب العقل بصور من هذا النوع: نفس الظاهرات تعقبها بانتظام ظاهرات بعينها وأو على الأصبح بما أنه لاتوجه ظاهرات متطابقة تطابقا صارما للطاهرات ذات الاسلم المسترك فيما بينها تعقبها ظاهرات أخرى ذات اسم مشترك فيما بينها وهناك بالفعل صورة بارزة لدور الهوية واعتبار محترم من جانب الفكر لقيمته العليا تلقائيا والعليا تلقائيا

ولكن يجب أن نرى ما تحت الأوراق: أولا _ وكما يقول كنط بعد تعريف العلية بأنها التعاقب بحسب قانون _ لا شيء يضمن أن يكون هذا التعاقب مستمرا وباقيا ما لم يجعله شيء ما ضروريا · ثم لأن هذه العلاقة _ من حيث أنها تذهب من غير المتجانس الى غير المتجانس _ على شيء من الكثافة ، بحيث يخضع لها الذكاء ولكنه لا يتمثلها · « ترتبط اذن بتركيب العلة والأثر كرامة من المستحيل كل الاستحالة تفسيرها حسيا: فهى نيست عبارة عن بروز الأثر في أعقاب العلة فحسب ، بل يجب وضعه بواسطتها ، ويجب خروجه منها كنتيجة لها » (۱۰) ·

ولكن ماذا يمكن أن يكون معنى « وضعه بواسطتها » و « خروجه منها كنتيجة لها » ، اذا كانت العلة والأثر _ كما قال في الصفحة السابقة _

« شيئين مختلفين تماما » ؟ هذه السلطة تظل غامضة خفية بالكلية ، لأنها تتضمن علاقة سرية داخلية بينهما • فأن لم يحلنا هذا لى التصرور الاستحيائي العتيق ، تصور العلة الفعالة والخالقة ، فهو يتطلب وجود طبيعة مشتركة بين الحدين ، وأن يوجد في الأثر شيء ما كان من قبل في العلة ، كما تنتقل البلازما الناسلة من الوالدين الى ذريتهما ، وفي هذا الانتقال يتقوم رباط العلية •

وحينما يصبح العالم مشكلة آلية (ميكانيك) خالصة _ وهكذا تميل العقلانية الى امتثاله ، بشهادة ديكرت ولايبنتز _ عندئذ يكون الجواب بسيطا • ها هو جسم مقذوف بحركة على نمط واحد من اللى ب • فالجزء الثانى من خط سير المقذوف م ب أثر للجزء الأول أ م ، فهو فى الواقح ليس الا استمرارا لعين الحركة من عين الجسم ، ومبدأ القصور الذاتى انما هو التأكيد لهذه الهوية • واذا قسمنا خط سير المقذوف الى أربعة ، أو ستة أو ثمانية أقسام ، عرفنا نفس هذا العدد من الظواهر المختلفة ، وكل واحدة منها أثر لسابقتها وعلة لتاليتها • فالعلة والأثر يمتزجان فى فرل واحدة منها أثر لسابقتها وعلة لتاليتها • فالعلة والأثر يمتزجان فى نظريا _ أن يكون حيثما اتفق • واذا حدث فى التجربة ان وجدت لحظة تفرض نفسها على انتباهنا بصدمة ، أو انحراف ، أو نقلة من وسط الى آخس ، أو بداية أو انقطاع الرؤية النح • • عندئذ لا يكون تقطيع هذا الثبات حاسما كل الحسم ، ولكن ما يكون العلية يظل هو بعينه ؛ أى هوية يمكن التعبير عنها بالمحافظة على مقادير معينة (۱۱) •

وهناك حالات كثيرة في تجربتنا ترتد الى هذا الرسم الاجمالي (سكيما)، وبالتالى تسمح باحلال قوانين تنطق بثبات كميات معينة محل القوانين العلية وهذا هو السبب في أن لايبنتز مستبقا على أساس الحالة الواقعية للفيزياء (۱۲) – قبل من حيث المبدأ، وبالنسبة لجميع الظواهر تساوى العلة والأثر من حيث الطاقة (أو العزم) وهي حيثية اعتنقتها أكاديمية العلوم في قرارها سنة ١٧٧٥ ضد الحركة الأبدية واستند اليها مؤسسو نظرية حفظ الطاقة وهذه البديهية اللايبنتزية (وهي أقدم منه) « العلة تساوى الأثر » قد اعتنقها «روبرت ماير » في بداية أبحاثه على قوة الطبيعة غير الحية (١٨٤٢) واعتنقها فاراداى في رسالته سنة ١٨٥٧ عن حفظ القوة (١٢) ٠

وكذلك « تين » أخيرا ، بعد أن جعل التفسير العلى عبارة عن علاقة أزواج من السمات العامة ، ثم عبارة عن تداخل « وسيط مفسر » ، وهكذا

دواليك ، قد اضط للاعتراف بأن المرء مدفوع بهذا الى حد أو نهاية تمتزج فيها العلة بالأثر ، فتطبيق مبدأ العلية عبارة عن اكتشاف « عين اكشىء بين المعطيين اللذين يربطهما هذا المبائن ، ويرتد الى مبدئى الهوية وعدم التناقض (١٤) • لا الى هذين المبدأين بالضبط _ فليس لهما الا معنى منطقى _ بل الى « الكرامة » العليا لعين الشىء لدى عقلنا ، ونحن نعلم هذه المرة ما يعنيه هذا اللفظ الغامض ، الذى لم يصل كنط _ برغم خلقيته _ الى فصل مدلوله القيمى •

۱۷ ــ كل تفسير اذن غير تام ، والعقل المنشىء يقتضى شيئا أكثر من هذا ، ما بقى هناك فرق بين العلة والأثر ، لأن هذا الفرق ــ من حيث هو فرق ــ غير مفسر (بفتح السين) • ولكننا لا نستطيع أن نقفز دفعة واحدة الى النهاية ، لأن الصيرورة اذا ما فسرت (بضم الفاء) تمام التفسير ، تلاشت • ويوجد ها هنا ــ كما يوجد في الحالة التي التقينا بها آنفا ــ ازدواج بين العقل وما يريد أن يجعله معقولا • فلابد اذن من حل وسط يوافق مقتضيات العقل •

واقامة قوانين علية أو عددية (وقد رأينا آنفا ما العلاقة بينهما) شكل من أشكال هذا التوفيق (الحل الوسط) ، لأن ذلك عبارة عن وضع الهوية في علاقة التعاقب بين ظاهرات تعد متطابقة عمليا فيما بينها ومبدأ العلة الذي يتصل بهذا مرحلة هامة في مراحل تكوين العقل المنشأ ، وينبغى الحذر من زعزعته لدى من لا يستطيعون تجاوزه وينبغى الحذر من زعزعته لدى من لا يستطيعون تجاوزه

ویحرز المرء مزیدا من التقدم فی عین الاتجاه بأن یجعل من الصیرورة نفسها - کلما أمکن ذلك - عملیة علی نمط واحد ، نمطها الحركة القصوریة المعزولة ، وبالتالی هویة تغیر (۱۵) و لکن هذا لا یکفی لتغطیة العملیات التی یعترف الحس المسترك العلمی بواقعیتها بشبکة محکمة احکاما کافیا و هکذا یمکن للعقل أن یمضی - ویمضی بالفعل - بطریقة أخری تتوافق واتجاه العلم الحدیث وهدا ما یمکن تسمیته « منهج الاقتطاعات واتجاه العلم الحدیث وهو عبارة عن تفکیك بالفکر للوقائع التی نبحث المتوالیة » (۱۲) و هو عبارة عن تفکیك بالفکر للوقائع التی نبحث عن علتها ، بحیث نعزل العناصر التی تکون بینها مند الآن هویة أو علی الأقل تساو کمی و ولتکن الظاهرات A و B ، فنستخرج بالنسبة وتبقی اذن A و B من B و نثبت ان B و مکذا کلما أمکن ذلك و ونثبت ان B و مکذا کلما أمکن ذلك و الله منها و می الله و الله و منه الله و الله و مکذا کلما أمکن ذلك و الله و اله و الله و ا

فمثلا: ما هي علة شروق الشمس ؟ (وقد اتخهدت عمدا مسألة واقعية ، كان القدامي يضعون لها فروضا متباينة يمكن الرجوع اليها في لوكريس) • واليزم يستخرجون أولا من الظاهرة العينية الاجمهالية الشمس ، موضوعة من حيث هي باقية عين ذاتها ، والأرض موضوعة أيضا من حيث هي باقية عين ذاتها ، والأرض موضوعة أيضا من حيث هي على نمط واحد ، فهوية (تطابق) اتجاهها وسرعتها هما اللذان يجعلان المظهر المحسوس معقولا • ولكن فيما يبقى من المظهر المحسوس يوجد تنوع : فالشمس لا تشرق في نفس الموضع من يوم الى آخر ، ولا في نفس الساعة والفترة ما بين هاجرتين ليست ثابتة بحساب الكرونومتر ، أي المقياس التوقيتي الدقيق ولا مساوية لليوم النجمي ولذا فان اقتطاعات جديدة ستزيد من الجانب المفسر ر بفتع السين) •

وبعملية مماثلة اقتطعوا ـ من تحولات المادة ـ « اجساها » اتفقوا على حقهم في عـدها مماثلة لذواتها على الدوام ، ومطابقة مطابقة كافية لهذه المصادرة • ومن هذه الأجسام اقتطعوا جزيئات عدوها متماثلة كل التماثل ، وذرات ارتد تباينها الى بنيات من الجسيمات أقل تباينا ، وبالتالى عين ذاتها بأعداد أكبر • ويبدو هنا اتجاه زحف « عين الشيء » الى النصر بمثابة أمر بديهي ، وكذلك أهمية العدد لهذا التمثيل (التحول من الاختلاف الى التشابه) •

والثوابت التى نحصل عليها فى هذا الزحف ليست قبلية لأننا نتحسس طريقنا ولكننا بالميكانزم العقلى الذى رأيناه من قبل يعمل ، نضم وجوده قبليا فى صورة مبادى العقلى المنشأ التى نفترض انها تعبر عن قواعد مشتركة للمعرفة وللوجود و يقول كنط « سئل قيلسوف ما وزن الدخان ، فأجاب: اطرحوا من وزن الخشب وزن الرماد المتبقى من احراقه تحصلوا على وزن الدخان و ذلك انه افترض انه مما لا مراه فيه ان المادة - حتى فى النار لا تفنى ، وان شكلها وحده هو الذى يتغير » (١٧) ويروون هذه القصة بعينها عن السير والتر رالى وهو يدخن عليونه و هو خطأ فاحش و ولكنه معقول ، لأنه يتضمن الاقتناع بأن الوزن يظل هو بعينه وكذلك مبدأ دوام الكتلة كانت له أيامه المجيدة ، ولكنه اليوم يعد أمرا تقريبيا وكذلك دوام الكتلة كانت له أيامه المجيدة ، ولكنه اليوم يعد أمرا تقريبيا وكذلك دوام الفعل الذى يغدو دوام كمية المركة عند ديكرت ، ودوام القوة الحية من جهة ودوام « كمية التقدم الموجه » من جهة أخرى عند لايبنتز ، ودوام القوة عموما عند روبرت ماير وعند هامهو لتز ، ودوام الطاقة عند يونج ورانكين و واتجاه التحولات وعند هامهو لتز ، ودوام الطاقة عند يونج ورانكين و واتجاه التحولات

الحالية يتضمن تماثلا اضافيا : فعلى غرار المكان / الزمان يجنهدون في امتثال الطاقة / المادة بواسطة ثابت وحيد "

۱۸ ـ هذا المنهج يتضمن لا عقليات احتياطية : ولا يقرر هل هناك لا عقلى نهائى ويعمل ببساطة وكأنه لا يوجه شيء لا عقلى ، ولا يمكن أن يكون الأمر الا هكذا ، لأن ما يحهده قيمة ، أو موجه ، وليس تأكيد وجود أنشىء منطقيا من قبل و فوجود من هذا القبيل بالنسبة لهذا المنهج انما هو على العكس مثال ينحو صوبه ولا يضع البتة حدا لانجازه ، ولكنه شرا فعليا حاضرا يحاول تخطيه ولا يضع البتة حدا لانجازه ، ولكنه لا يستبعد أن يكون في المعطيات التي ينطبق عليها شر جذرى و فهل هذه حالة المثال العفلي للعلية الكاملة ، الذي هو الحفظ التام و

يبدو ان اثباتا فيزيائيا يفرض ذلك : قانون الارتداد المادى الذى يعبر عنه مبدأ كارنو / كلوزيوس ومبدأ كورى · وكان لايبنتز يعتقد ان الأثر من المكن أن يعيد انتاج علته بتمامها بسبب هويتهما · وهذا غير صحيح ، برغم حفظ الطاقة في الانتقال من أحدهما الى الآخر والأثر التماثلي لا يمكن أن يعيد انتاج الحالة اللاتناسقية التي خرج منها بدون تدخل طاقة خارجية · فالبطارية الكهربية تفرغ شحنتها من تلقاء نفسها ولا تعيد شحن ذاتها أبدا · والتحولات الفيزيائية أو الكيميائية التي تزيد ضابطة التغير تحدث من غير أن تقنرض شيئا من الوسط في نظام تام العزلة ، فلا يحدث أبدا تحول تلقائي في الاتجاه المضاد ·

وتتبدى فى الحياة صيرورة طبيعية لا يمكن عكس اتجاهها أيضا ومن المسلى أن نعرض بالمقلوب فيلما يمثل حيوانات تنمو ، وتأكل وتضع أو يمثل بناء يصلح جدارا ، أو ملاحظ سدود يدير أهوسته ، وشدة سخافة مثل هذه التعاقبات تتحدى أى معقولية وقد اقيمت محاولات عديدة لاقامة دورة كفيلة بجبر التفاضلات الملغاة ، فلم توجد أى دورة موافقة للوقائع المعروفة و فلابد دائما من افتراض شىء لا طبيعى في هذه الخالة لا يمكن لأى شىء مما نعرفه أن يعطينا فكرة عنه وليس في هذا ما يربح عقليا ، مادأم هذا الجبر لا يمنع الالغاءات السابقة من أن تكون قد حدثت فعلا ؟

و تشيرا ما المع اميل مايرسون على السمة اللاعقليه لهذه الصيرورة الواقعية للأشياء ، وعلى النفور الذي لم يزل يبديه الفكر البشرى من هذه العملية ، المضادة جدا لبحثه عن الدائم ، والتي تغيب عنا حتميتها في

حالات كثيرة · وهنا النفور واقعى جدا ، بل وطبيعى جدا اذا فكرنا في معارضة السورة الحيوية والارتداد ، ولكن ألهذا النفور ما يبرره عقليا ؟

الأمر الغريب الذي لم نكن بالتأكيد مستطيعين أن نتوقعه قبليا: ان هذه العملية وهي ضد العقل في صورتها ، ليست ضده في مادتها والعالم يخضع لتغيرات واقعية وبذلك يخطي ضد مثال الهوية الفكرى ، ولكن هذه التغيرات عبارة عن زيادة في المجانسة : فالمستويات ، والضغوط ، والجهود ، تنزع كلها الى التساوى ، وتنزع الطاقة بشكل عام متزايد نحو التوزع بالتساوى بين الأجسام التي يمكن أن تتبادلها وهكذا تكون صيرورة العالم بحيث تتناقص التنوعات التي كانت تكون العطيات غير المعقولة ، وفي النهاية فان هذا الجانب من الواقع المنشا والذي لا يتوقف علينا _ يصل الى عين التلاشي التدريجي لما هو حسى ، الذي تحققه الاقتطاعات المتعاقبة التي يقوم بها الفكر ،

۱۹ ـ هـذه الصورة لعدم نهـائى كثيرا ما حركها البعض كفزاعة في وجه نزوعنا العقلاني الى التوحد • ولا محل للارتياع منها •

أولا لأن هذه الحركة قد تكون قابلة للاستمرار بلا نهاية ، في خط مقارب ، كسلسلة الأعداد التي يمثلها في كسر عشر العدد ط ' وهكذا نجد أمامنا امكانا غير محدود لتقدمات متناهية ، ومع هذا قابلة لأن بعرفها وعينا من حيث هي كذلك ، بفضل قانونها الداخلي (١٨) .

ثم ان فكرة الفناء (أو التلاشى) هذه مشتركة ولنفرض كائنا يستطيع أن ينظر الينا من الخارج ويمكن لهذا التماثل – وهو غير محدود بالنسبة لنا – أن يصل بالنسبة اليه الى آخر مداه فى زمن متناه ، على نحو ما يلحق أخيل بالسلحفاة ، مع ان حركته يمكن أن تمثلها سلسلة لا متناهية من نقلات متزايدة الصغو و فلماذا لا يوصل اختفاء ما يخف بلا انقطاع ، الى نظام راق من الواقع لا يتيع لنا سير تحليلنا أن ندركه من حيث هو كذلك ؟ تصور مثلثا متساوى الأضلاع تزدوج أضلاعه بلا حدود تارة عند نقطة ، وتارة عند أخرى ، ولكن بحسب قانون يجعل الأضلاع الجديدة والزوايا الجديدة تنتمى الى مضلعات منتظمة متعددة الزوايا ومحدبة يمكن أن تنبع من هذا المثلث الأصلى (١٩) و ولنقل الخبرا ان الايقاع بحيث ينبغى – بالنسبة للمشاهد – أن تصل هذه العملية الى نهايتها قى الزمن ؟ – وهذا المضلع وهو فى حالة الصيرورة العملية الى نهايتها قى الزمن ؟ – وهذا المضلع وهو فى حالة الصيرورة العملية الى أي شيء يتجه كيانه : قهو لا يعرف الا قانون نموه الداخل و

وفي كل تقدم يتحقق في احدى نقطه ، يزدوج ضلع له ، ثم يزدوج مرة أخرى ، بحيث يتجه كل ضلع منها نحو أن يصبح صفرا ، وكل زاوية تزداد انفراجا ، ويتناقص ضلعاها في الطول ، وفي النهاية يفقد المضلع. ذروة فرديته وسبته من حيث هو ذو زوايا وهذان بالنسبة له هما كل وجوده • هكذا ، من الداخل ، يعتقد هذا المضلع أثناء هذا المخاض انه يسير نحو العدم بذلك الانحلال لكل عناصر تكوينه ، أما الهندسي الذي يراه يتحول على هذا النحو فلن يخامره قلق من ناحيته • فهو يعرف هذه النهاية التي يجهلها المضلع ، ولذا ينتظر بلا خوف تلك اللحظة التي تتلاشى فيها جميع الأضلاع بهذه العمليات التدريجية مع نفس الوقت الذي تنتهي فيها ديمومتها الخاصة مقيسة بساعتها الداخلية ، لأنهسا عندئذ تتحول الى دائرة • وبذلك يكون قد تحقق _ بطريقة من المستحيل لأى كان على ذكاء المضلع أن يتصورها سلفا _ ذلك المستوى الأرقى الذي كانت هذه الأضلاع مع هذا تنزع اليه ولاشك في أن هذا المستوى يتحقق باختفائها كأفراد • ولكننا نرى كم هذا الاختفاء مختلف عما لو كانت هذه الأضلاع والزوايا قد ألفيت ببساطة الغساء محضا ، فلا يبقى ثمة أى شكل ، كأنك محوت بالطلاسة كل ما على السبورة •

٢٠ ـ ولكن ليس مما يعنينا هنا هـ ذا التحول المكن وأنا لم أشر اليه الا لأبين كم يمكن لما كان يبدو عدما لرجل الشارع ، أن يكون غنيا بالامكانات ، ولكى أرد على الفزع من السنة الألفية الذي يضعونه في مقابل نماثل الأذهان فيما بينها ، والذي علينا أن تحتفظ به فيما يتعلق بتاريخ معنى العلة انها تحت سيطرة حكم قيمة لا يتغير .

ان معنى القانون ، وهو معنى مرتبط بمعنى العلة ارتباطا وثيقا يتبدل فى هذا الاتجاه بصورة لا تقل عن ذلك حسما ، فهو أيضا بدأ قضائيا ، ثم دخل في فلسفة الطبيعة على سلمبيل المماثلة للمجتمعات البشرية ، وهكذا طبق الاغريق « نوموس » (أى الناموس أو القانون) على الوقائع المادية ، بطريقة مجازية جدا ، بحيث ان لوكريس يتحدث عن توافق طبيعى ، وبقى المعنى البدائي حاضرا لدى كبار فلاسفة القرن السابع عشر ، الذين أدمجوا هذه الكلمة فى اللغة الفنية للعام : فهم يعدون قوانين العلم قرارا (أو مراسيم) الخالق ، وفى الامكان اعادة اقامة بنود هذه القرارات بمتابعة اطاعة الكائنات الطبيعية لما فرضته عليهم هذه القرارات الالهية اطاعة شاملة (٢٠) فالقوانين التى كانت بديا أفعال ارادة أصبحت متصورة مينكل متزايد متصورا تجميديا كمنظوق (أو بيان) بسيط لما هو مشترك ودائم في فئات معينة من الظواهر ،

وهذا الارتداد (من التنوع الى الوحدة) يجبهنا فى فقرة من المبادى، (فصل ٢ فقرة ٢٣) ، وهى الفقرة التى ينتقل فيها ديكرت من ثبات الله المتضمن فى كماله (ولنفطن الى ان هذا حكم قيمة !) _ الى النتيجة القائلة « انه يحفظ كل أجزاء المادة بنفس الطريقة وبنفس القوانين التي واعاها فى خلقها » ، ان قانون التجويف يتمثل جميع المعاملات المتنوعة والتجريبية المحض _ التى كانت تكون سابقا جداول الانكسار ، وهى متكثرة بحسب الأجسام الماثلة _ وذلك باختزالها الى الوحدة .

وما يمكن أن يعد بلا تردد بمثابة تقدمات في المسادة العلمية ، وما توجه اليه التحية لأنه نجاح للعقل انما هو استيعاب عديد من هذه القوانين في قانون واحد ، وتوحيد قوانين سقوط الأجسام وقوانين كبلر في قانون الجاذبية العسام ، وتوحيد قوانين الضوء في قوانين الظواهر الكهرو/مغناطيسية من جهة ، وفي الميكانيكا التموجية من جهة أخرى ولم يحدث أبدا أن أثار اكتشاف تنوعات جديدة هذا السرور الذهني ، والفرق ملفت للنظر وعندما نلتقي بتنوعات جديدة نسجلها ، بل ونشعر بالشكر والعرفان لمن درسوها ، لأن في ذلك زيادة لمعرفتنا وزيادة في المادة الأولية التي سنتناولها ونتوسع في دراستها ولكن ذلك كله ليس الا عملا علينا أن نقوم به ، الا حينما يسير هذا الكشف ثغرة أو يتمم انتظاما كانت قد ارتسمت بدايته ، كما حدث ذلك مرارا وفي الكيمياء و

۱۲ _ وما سبق يبين كيف أن البحث عن رباط عقلي بين الحدود التي يربط بينها القانون يؤدى بالفكر الى ادخال موضوعات محددة معينة في اقتطاعاته ، كمادة كما يتغير ، وقد قرب أرسطو بين هذه الفكرة وسابقاتها تحت اسم العلة المادية ، ودوام الجوهر _ لدى كنط _ هو موضوع أول « تماثل للتجربة » ، وهذه الفكرة تعبر عن ارتداد (من التنوع الى الوحدة) شبيه بالمقولات السابقة ،

ونجد هنا عن الكثرة الأصلىة : ففكرة المادة التى تقابلها الصورة من جهة ، وتقابلها من جهة أخرى الفكرة المتلهفة للفاعل ومقاصده فكرة المادة هذه منتزعة من عمل النجار ، والحداد ، والفحار والمثال ، وفي كل مرة يتعلق الأمر بمادة مختلفة متفاوتة المقاومة ، ولها كيفيات مختلفة جدا ، على حسب نوع العمل (٢١) ، ومع هذا ، فمنذ الأصول الأولى للفلسفة ، وربما قبل ذلك ، وجد من أكدوآ الوحدانية بحرارة ، باسم العقل ، وهذا نوع من الثلا المقدس بعيد جدا عن التجربة ، ونرى ذلك الدى الايونيين الذين وضعوا أولا تلك الوحدانية ، ثم بحثوآ بعد ذلك بين

العناصر المعروفة عن أيها يمكن أن يكون جوهر جميع العناصر الأخرى ٠ وديموقريط ، والعرف الديموقريطي ، يحاولان انقاذ ما هو جوهري في هذه الهوية ، برغم الحواس ، وذلك بادماج تام لما هو متنوع في الشكل : فالذرات في محتواها لا تختلف فيما بينها أكثر من اختلاف قطعة من الذهب الخالص عن قطعة أخرى من الذهب الخالص • وجهد الكيميائيين يؤيد هذا العرف ، وعنوان رواية بلزاك « البحث عن المطلق » - وان بدا غير دقيق للوهلة الأولى - يرتبط بالأمل الكبير في رد الكل الى الواحد -وديكارت يوحد بحرارة بين المادة والامتداد ، ويا له من تكريم لنذر العقل المنشىء! وكل تجربة عصره تقاوم هـذا التلهف ، فالقرن الثامن عشر يقوم برد فعل ضد ما يسميه « قصة » - ولعل الأصبح أن يقول « « يوتوبيا » • وقائمة « الأجسام البسيطة » تتكون وتطول • ولكن هذا ليس سوى دوامة ، وتأتى اقتراحات «برتيلو» عن تماثل الأجسام البسيطة والأجسام الأحادية التركيب والأجسام المتعددة التركيب (٢٢) ويأتي جدول مندلييف ، والفروض حول بنية الذرة ، والسمة التي لا يمكن تمييزها للالكترونات السالبة ، أيا كان مصدرها ، والتمثل المكن بين المادة والطاقة ـ واذا بالسياق يتحدد نحو التفسير الديكارتي حاليا ، وفي أوج نشاطه * ويكاد يكون غير ضروري أن نلاحظ أن هذا التماثل للجواهر فيما بينها مقترن بتماثلها مع التفكير التصوري والعددي ، فجانب متزايد باستمرار من تحديداتها يصبح معقولا بمجرد غدو دعائم هذه التحديدات متشابهة فيما بينها *

وأخيرا ، يوجد تقابل محسوس في ما يمكن تسميته « هادة فكرة اللدة » : وهو التقابل بين الصلسال والفخار ، بين الخسب المقطوع والرجل الذي يصنع منه بيتا ، فمن هذه الجهة لا تقابل المادة الصورة ، بل الفكر ، والفاعل ، وهي بلا ريب تنساق الى حد ما لقصد من يستخدمها ولكنها تنساق كواقع له باطنه وردود أفعاله الخاصة : وكل من عمل بيديه في المعمل يعرف نزوات الخسب ، واللحام ، بل والنحاس الأصفر أحيانا ، فهناك شيء فعلي على نفس مستوى وجود الارادة ، وتناقض الجسم والنفس هو أشد صور هذا التقابل لفتا للأنظار ،

ومما يتجافى مع الحيطة أن نقول ان العقل يتخطى هذه الثنائية: فمن الواضح على الأقل أن تاريخ الفلسفة كله زاخر بمحاولات القضاء عليها • والمادية المذهبية جهد في هذا الاتجاه: ولكن عدم كفايتها كمفسر يزداد اتضاحا بحيث أن فكرة الجوهر المادى بالاقتطاعات المتوالية تزداد تعقلنا في علاقات منطقية هندسية واذا استطاع شيء في المادة على أساس هذا الفهم أن يتحد بالحياة والوعى الفرديين، فهو الباقى بعد هذه الاقتطاعات وعندئذ لا يكون للمادية شيء من التفسير أو المعقولية يمكن أن يرجع اليه الشعور والامتثال والمثالية تصبو الى ذلك أيضا ، بالمعنى الذي يدل به هذا اللفظ الشديد الاشتراك على النظرية التي يمكن بمقتضاها رد مادة المعرفة بأكملها الى فعل المعرفة ولكن هسذا الفعل لا يمكن أن يتقوم الا اذا تحول الى حكم معيارى ومن التناقض ، أن نقول مع بارمنيدس أن التفكير وموضوع التفكير شيء واحسد فحسب أو أن نقول مع أرسطو أن التفكير الأعلى هو تفكير التفكير بيد أن ذلك لا ينقص من عمق هذه العبارات ، فهي تستند سرا الى شكل من الجدل لم يطلق عليه اسم ، ويستحق أن يكون له اسم ، فهذا الجدل هو وضع قوى للاتجاه الذي يسلكه المرء لتأكيد انه في نهاية الطريق و فالتعدد ليس حلما جميلا ، لأنه استعداء للواقع ضد نزوع الفكر الطبيعي الى تحويل المثال الى واقع و

الفصلاالرابع

العقل المنشئ والمعاير الخلقية

(السبب الكافى للأفعال ـ معناه المزدوج ـ وجـــود اختلاقيات والبحث عن اخلاق واحدة ـ التقدم والهدم ـ الأسس العقلية للفوضوية والسفسطة · «أغلوطة» الهدم الخالص) ·

۲۲ ــ مبدأ السبب الكافئ في مجال الفعل هو التأكيد بأنه ما من فعل يحدث بغير دافع • ولكن لهذا المبدأ معنى مزدوجا •

هوراس قتل أخته: فهل كان لهذا القتل سبب كاف؟ وهذا سيؤال يمكن أن يكون المراد به: أفي هذا الذي كان دافع للفعل يمكن تعيينه بحيث انه كان من الممكن توقع أثره؟ _ أو يمكن أن يكون المراد: أكان على حق (١) وهذل كان فعله معقولا؟ وأحدهما سؤال ينصب على الواقعة، والآخر ينصب على الحق، وكلاهما يحتكمان الى العقل على الحقة ، والآخر ينصب على الحق، وكلاهما يحتكمان الى العقل على المحتلمان الى العقل على المحتلمان الى العقل على الحق ، وكلاهما يحتكمان الى العقل على الحقل على الحقال الحقال على الحقال على الحقال الحقال على الحقال على الحقال ال

ومن المؤكد ان الناظرين في هـنا الاحتكام قد اختلفوا كثيرا . وسنحاول أن نبين انه في كلتا الحالتين يوجد موجه دائم من خلال هذه التنويمات .

فلننظر بديا في وجهة النظر السيكولوجية · لقد حدث فيها تغيير وتعديل غريب بدون طائل · فقد كانت العلة _ كما رأينا _ في هذا

الموضوع مسئولية جمعية في البداية ، ثم فردية ، وكان هذا المعنى من العوامل التي أسهمت في تكوين فكرة العلة الفيزيائية • ولكن بمجرد دخول فكرة العلية الطبيعية في العلم: واستخدامها بانتظام أو منهجية متزايدة ، انعكست على المجال الخلقى بنوع من الارتداد * ولم تكن فكرة اطراد يمكن التنبؤ به في السلوك البشرى غائبة عن أرسطو أو الرواقيين ولكنها تطورت على الخصوص في القرن السابع عشر في مقالات بيكون ، ورسالة الانفعالات لديكرت ، والأخلاق لاسبينوزا ، الذي يعد الكتاب الثالث منه أكثر العروض جذرية لهذا التمثل • وهو يقول في صفحة شهيرة : « ان معظم من تكلموا عن الانفعالات وعن طريقة معيشة البشع ، يبدو أنهم لا يتناولون أمورا طبيعية تتبع القوانين العامة في الطبيعة ، بل أشياء موضوعة خارجها • بل ويبدو أنهم يتصورون الانسان في الطبيعة دولة داخل الدولة ، لأنهم يعتقدون أنه يثير الاضطراب في نظام الطبيعة أكثر مها يتبع هذا النظام ، وإن له على أفعاله سلطانا مطلقا ، وانه لا يعينها الا هو نفسه ٠٠ ولا ريب انه سيبدو لهم أمرا غريبا ان أهم بتناول أخطاء وسخافات البشر على طريقة الهندسيين • • ولكن ما من شيء يحدث في الطبيعة يمكن أن يعد نقصا أو عيبا ، لأن الطبيعة هي هي دائما ، وخواصها وسلطانها على الفعل هما شيء واحد فحسب ، وبعبارة أخرى أن القوانين والقواعه التي بمقتضاها يحدث كل شيء ويتغير هي دائما عين ذاتها ، وبالتالي يجب أن يكون هناك منهج واحد فقط لفهم طبيعة الأشياء أيا كانت: وذلك بواسطة القوانين والقيواعد الكلية للطبيعة » •

ولكن من البديهي اننا لا يمكن أن نصل هنا الى نفس الاتصال الموجود في الحركة الفيزيائية: فالظاهرات الواعية لا يمكن اختزالها الى المجانسة و فالشعور، أو الفكرة، أو القرار، كل هذا ليس له تسلسل يمكن أن تكون الهوية نهايته والاعتراض يستند الى واقعة ولكنه لا يدل على أن ما يتمناه من العقل ليس عين ذاته دائماً

وانلاحظ _ بديا _ انه ولد _ وبكل قوة _ سيكولوجيا لرد الفعل (٢) تعيد اقامة هوية كاملة من حيث الطبيعة بين التفسير السيكولوجي والتفسير الفيزيائي • فان فشلت هذه الهوية في تحقيق هذا التمثل ، بقى انها تنزع الى تحقيقه _ ثم ، حتى مع الاحتفاظ بالسمة « الباطئة للوقائع النفسية » ، من المكن أن نعرف فيها _ كما في الفيزياء أو الفسيولوجيا _ أصنافا من الظاهرات ذات الاسم الواحد والمعاني

المختلفة ، ولها تعاقب منتظم • هوراس قتل أخته • والسبب هـو أن « الغضب » ينتج « أفعال عنف » • دائما ؟ كلا • ولكن في مجال الفيزياء أيضا ، وكذلك في مجال البيولوجيا ، توجد اطرادات غير حقيقية الا من حيث هي نزوعات • فمثلا: تسقط الأجسام عموديا (اذا لم يكن هناك دفع جانبي أو عدم تماثل في المقارمة) والأنواع تتكاثر بمتوالية هندسية (اذا توفرت الأقوات ولم يكن هناك تدمير بالجملة ، الغ ٠٠) كذلك ينتج الغضب القتل أذا لم يوجد عائق كاف • ولم يكن العائق كافيا . فهوراس متعصب لفكرة الوطن ، وهي مقترنة عنده بأفكار القداسة ، ومن ثم بالتضحية • وهو مستثار آثارة مفرطة لأنه خاض أخيرا معركة ، والمرء يقتل بمزيد من اليسر أن كان حديث عهد بقتل • والأفكار الرومانية تستخف بالموت ٠ ولا وجود لروح الفروسية ازاء النساء ـ وللتفسير نهایة • ولکننا نری بوضوح الی أی شیء ینزع التفسیر: لقد کان من الممكن توقع ما سيحدث ، لو كانت هناك معلومات كافية ، وبذلك تتحقق مماثلة الفكر والأشياء ، وذلك بفضل روابط عامة تظل هي هي ، عن طريق مماثلة الأشياء فيما بينها • ويمدحون كبار الكتاب لأنهم يبينون في المآسى أو الروايات الأثر الضروري سيكولوجيا لمزاج معين في موقف معين (٣) · « انها لصدافة كان كل شيء يعتمها » - وعلى العكس أى حل عرضى بدون جذور عقلية يعدونه ضعفا ــ اللهم الا اذا رأينا وكما هو الحال عند موليير _ أن وراء ذلك تشاؤما مقنعا يوحى _ بدون الخروج عن العرف المتبع في الكوميديا وهو « النهاية السعيدة » _ بأن ذلك ما كان ليحدث حقا في الحياة •

وثمة أكثر من هــذا • فبرغم تيار الوعى المتدفق ، تجتهــد السيكولوجيا الدارجة في اكتشاف ووضع ثوابت : مثل ذكرى تظل هي بعينها ، أو اتفعال مسيطر ، يسندون اليه سمة مفسرة (بكسر السين) ، أو معرفة حقيقية ما ، أو الهوية الشخصية • وهذه اقتطاعات مماثلة لما في العلوم التجريبية • وهي مصطنعة بلاشك مثلها ، ولكنها معقولة وفعالة •

وأخيرا ، في تيار التفكير يقوم رباط حقيقة بحقيقة ، ورباط فكرة / مبدأ بفكرة / نتيجة ، فنحن نفسر حكما بأن نبين انه متضمن في حكم آخر ، وأن لدينا وعيا بهذا التضمن ، ونحن هنا نستطيع أن نقترب من الهوية كاقترابنا منها في أي ظاهرة فيزيائية ، حتى أن بعضهم أراد أن يرى في التضمن الضرورى تحصيل حاصل (٤) ، وثمة تحفظات

كثيرة على هذا ، لأنه لا يجوز الخلط بين العقل المنشأ والعقل المنشى ولكن وجود هذه القفزة الى النهاية يعد بمثابة عرض من الأعراض الظاهرة ويمكن تقريب الرأى الدارج مما سبق ، وهو مثله خاطئ بالمعنى الحرفق ومثله أيضا في كونه معبرا ، وهذا الرأى الشائع هو القائل ان كل منطق صارم ينبع من مبدأ الهوية وحده ،

77 _ أيوجه عنى هذا الاتجاه في السبب الكافي بما هو تبرير ؟ قد يخشى قبليا أن يحول مثل هذا الاتجاه الأخلاق الى انسياق أعمى وسوف نبين فيما بعد ان هذه الفكرة الموجهة هي على العكس أقرب الى الشخصائية : لأن الشخص هو الفرد من حيث هو عاقل ، مستمدا من ذاته وغير خاضع للخارج _ ما يجعله في علاقة ممكن أن تكون كلية مع غيره ، فلننظر بديا _ وبدون تخمين _ في عدة سطور بها ملاحظات متوافقة ومحبذة للغرض الذي نقترحه *

أولاً ـ تفوق معايير السلوك الموحدة القوانين وتفوق الأحكام الحلقية التلقائية ، كما كشف النقاب عنه فيما يبدو بول جانيه ودير كايم ، وان كان هذا لمقاصد مختلفة اختلافا جذريا(٥) ، ويتوهم الفلاسفة في معظم الأحيان انهم يستخرجون قواعد جزئية في الأخلاق من نظرية سيكولوجية أو اجتماعية ، أو ميتافيزيقية ، بل ويتكلمون بازدراء خاص عن الواجبات التي لا « تستثد » الى شيء ، ولكن الواقع انه مما يدعسو للدهشة ان الشخص الشريف لدى بنتام ، أو لدى كنط ، أو لدى سبنسر ، أو لدى رينوفييه يظل هو هو الى حد ملموس ، وليس هناك اعتبار نظرى يمكن أن يؤدى الى وضع طبع نيرون فوق طبع مرقس أوريليوس ، أو حكم بأن طرطوف أفضل من المنسنيور ميريل (١) ،

ویکتب دیکرت الی الأمیرة الیزابث انه لیس لدیه ای تغییر یحد نه فی الأخلاق و کنط یلاحظ فی حاشیة طالما أهمل شأنها (۷) ان الفلسفة لیس من مهمتها اکتشاف الأخلاق ، أو البرهنة علیها ، و تغییرها ، بلل مجرد البحث عن صیغة تجعل جمیع تقییماتها متوافقة فیما بینها ، ثم یضیف الی ذلك قوله : « وعندها یعرف المرء مدی اهمیة الصبغة للی الریاضی ، بحیث تسمح له أن یحد بطریقة دقیقة للقایة ما یجب عمله لمالجة مسألة ما ، بدون فجوات أو اخطاء ، فلن یعد المرء من الهینات أو النوافل التی لا دلالة لها ، العشور علی صبغة تسمح بمثل ذلك بصدد أی واجب کان » وشکا جون ستیوارت مل ، وسبنسر ، من أن ناقدیهما لا یریدون أن یدر کوا الی أی مدی تبرر الارتباطبة أو التطوریة القیم لا یریدون أن یدر کوا الی أی مدی تبرر الارتباطبة أو التطوریة القیم

الحلقية المقبولة لدى العموم ، بل ان سبنسر دهش ، مع شيء من الأسف و بشيء من السنداجة ، لأن منظورا جديدا كمنظوره يقتضي هذه القلة الضئيلة من التغيرات في التطبيقات المعبارية •

وينبغي ، اذا ما أردنا المضى بهذه الملاحظة الى الغاية ، أن تكون تحت تصرفنا مجموعة من الكتب من قبيل الرسالات الثمينة التي كشف فيها المسيو « البير باييه » عن الأحكام الحلقية التي يمكننا اثبات وجودها لدى الرومان ، والغاليين الرومان، الغ٠٠٠فنلمح فيها بوضوح _ كما يبدو لى _ تنوعات المعايير الصريحة الصياغة أو الضمنية بالقياس الى معاييرنا ، وأيضا نلمح التيار ، أو على الأصح المغنطة التي توجهها توجيها متشابها • وفي مذا _ كما يقول فقهاء القانون _ « بداية دليل أو برهان » علينا أن نحتفظ به • وحتى اذا تناولنا حقبا من الزمن أبعد من هذه ، فلن تكون هناك صعوبة كبيرة في التعرف على وحدة واحدة للعقل في الأخلاق (اذا عنينا بفصلها فصلا حاسما عن العرف ، أي عن العادات الجنسية والظروف المادية للحياة) من خلال الأقاصيص الشعبية للهند ، أو لمصر القديمة ، أو في التوراة ، أو في المسرح الاغريقي ، أو في الأخلاق الى نيقوماخوس ــ التي يقول عنها « روشار » انها ربما كانت بالنسبة للأخلاق بمثابة مبادىء « اقليدس » بالنسبة للهندسة · وقد نشر المسيو « لوى فيبر » في مجلة الميتافيزيقا والأخلاق فيما بين سنتي ١٩٠٥ و ١٩٠٩ سلسلة من المقالات عن « أخلاق ابكتيت » والاحتياجات الراهنة للتعليم الخلقي ، وهي ثقل توازن بازاء نزوع من لا يحبون أن يكتشفوا الا تناقضات بين العصور المختلفة • ولنتناول أخيرا الصور الست للحكماء ، التي رسم المسيو « ليسين »في « رسالة الأخلاق » ـ وهـ و كتاب على جانب عظيم من الخصوبة والأصالة منشور في مجموعة لوجوس _ ابتداء بالحكيم البوذي وانتهاء بالمتصوف البرجسوني وهم حكماء مختلفو الأوطان والعصور والمذاهب النظرية ، ومع ذلك أليس مما لا يمكن رفضه _ كما بين هو ذلك _ أن كل واحد منهم متفوق خلقيا تفوقاً لا متناهياً على الانسان الذي يعيش بالطريقة التي تعارض ذلك تعارضا مطلقا ؟

۲۶ ـ لقد حاولنا أن نقيم الدليل التفصيلي في كتاب آخر (۸) ، على أن الاتجاه الدائم للأحكام الخلقية ولتقدماتها يعبر عن تفوق عين الشيء على الآخر ـ أعنى ما يبدو لنا أنه عصب العقل المنشىء : وسنكتفى هنا اذن بتلخيص نقاط نمطية منه ، مع الرد على اعتراضات معينة .

العالم كله متفق على الاعتراف بانطواء مشل السامرى الصالح على

تقدم خلقى يتجاوز الناموس القديم ـ فى أى شىء ؟ فى أن الالزام الخلقى الذى كان معترفا به منذ أقدم العصور بازاء « القريب» (قرابة الدم أو المواطنة) قد اتسع للأجنبى ، بل وللأجنبى الذى يعد عادة بمثابة عدو والشيء الغريب أن توسعا بهذا الاتجاه نفسه ـ ولكنه أضيق منه ـ كان موجودا بالفعل فى سفر اللاويين ، وهو التوصية بمعاملة الأجنبى المقيم فى الوطن معاملة المواطن ، انها الأخوة المحدودة بالمجموعة الطبيعية ، وقد اتسعت للضيف الأجنبى ، ثم لجميع الناس ، وهذا هو التحرك بالأفكار الحلقية نحو الكلية ، وقد يقال ان الامر بالعكس ، ففي عصرنا عادت للظهور وبقوة صارخة نزعات العنصرية وكراهية الأجنبى ، فهل تعد هذه النكسة ، وان كانت محلية ـ بمثابة تقدم ؟ أيمكن لفيلسوف أن يقرها ؟ وهذه هى وان كانت محلية ـ بمثابة تقدم ؟ أيمكن لفيلسوف أن يقرها ؟ وهذه هى يتعلق بأحكام تقييم هذا السلوك ، عندما يستند الناس (يلجأون) الى العقل ومن الملحوظ جدا أن الشعور التقليدى ، في هذه المسألة ، يناصبه العداء عين الحصوم الذين يبخسون قدر العقل والمنطق ، وبنفس الحجج ،

والسؤال الذى انطلقنا منه يحتوى أيضا ، في منطوقه نفسه ، تضمينا له نفس المعنى : أتوجد قطبية ايجابية للعقل ، كافية من حيث هي تبرير ؟ ولكن ما معنى أن نبرر فعلا أو سلوكا ؟ معناه أن نبين أنهما شرعيان ، وبالتالي يستند لدى الآخرين من مشاهدين وقضاة وأصدقاء ، الى وجود مبادى عينها مبادؤنا (٩) ، وهنا مرة أخرى يرجع الى الهوية لاثبات أننا على حق ،

ولا يحدث هذا في المادة أقل من حدوثه في الصورة ، اذا كان ما نحكم بأنه سيئ أساسا هو مركزية الذات والجور ، الذي يمكن أيضا أن يسمى فرط الاهتمام بالذات وقد كتب « سبئس » في « مبادئ الأخلاق » دفاعا عن الأنانية ضد الغيرية وهو عنوان صارخ وفيه مفارقة، ولكن يعوض هذا أن الدفاع جاء على عكس ذلك (١٠) ولكن المحتوى لم يكن على هذا النحو ، فما أراد بيانه هو أن تضحية الذات تكون أحيانا مناهضة للغاية منها ، كما هو الحال لدى أب يقتل نفسه بكثرة العمل ليجعل أسرته تعيش في سعة ، فيموت من الاجهاد ويتركها للفاقة و فهناك درجة معينة من الاهتمام والدفاع عن الذات ضرورية للفعل الحلقي ، ضرورتها لكل فعل وهذه القاعدة العامة لا يفكر أحد في انكارها وهذا لا يعنى ان تضحية الذات ليس لها أي قيمة باطنة ، وأنه لا محل أبدا لوضعها في أن تضحية الذات ليس لها أي قيمة باطنة ، وأنه لا محل أبدا لوضعها في كفة الميزان مع مصالح خلقية أخرى و انما المراد هنا ببساطة أن مؤلف « الفرد ضد الدولة » (١١) لا ينحاز خطأ ضد هذاالمهيار و

فالذى لم يكن لديه سـوى واقعية رجل عملى ، وحسا مستركا (بداعة سديدة) للوسط العادل ، انقلب رومانسية حادة لدى «شترنر» ، عندما تمرد على امتداد « المقدس » أى الكلى ، وضد « الحقيقة » زاعما أنه يريد تضييق حق تصديق كل شىء ، واستئصال الحقيقة من التفكير الفردى، وأن يجعل عبادة المجتمع أو الانسانية (وهما ليسا شيئا واحدا !) تحل محل الدين • بيد أنه لا ينزع بحدة أقل نحو اسقاط الفردية تحت حجر الطاحرن • فهو يمتثل « المتفرد » كمن يتجول فوق شريط من الأرض يزداد باستمرار ضيقا ، « أرض الكفرة » ، حيث لا يكاد يوجد موضع يزداد باستمرار ضيقا ، « أرض الكفرة » ، حيث لا يكاد يوجد موضع القداسة : لأنك ستسقط في الهاوية • أبدل جهدا صادقا قبل فوات الأوان • • • تجرأ على الاقتحام ، واندفع عبر الأبواب الى قدس الأقداس نفسه • • ابتلع المقدس ، فيكون ملكا لك • اهضم القربان المقدس ، تتخلص منه » (١٣) •

۲۵ ــ ليس من المكن التعبير بصورة أقوى من هذه عن التناقض الجذرى بين العقل ، والأخلاق والمقدس وبين الفرد بما هو نسيج وحده ، آخر جميع الآخرين ، وفكرة كهـــذه هى التى كانت السبب فى نجاح « اللا أخلاقى » ونجاح مرافعات معينة لها نفس المذاق ضد التماثل ، ويمكن أن يمهد ذلك لبعض التأملات التى تخفف من جاذبيتها بصورة غريبة ،

أولا ، الترافع ضد الانسياقية معناه الرغبة في اقناع الناسس بالافلات منها ، وبالتالى النزوع الى تجميعهم حول معايير جديدة معارضة لتلك التي تقبلوها سابقا (١٣) ولا يتجه التحريض الى الجميع ، بالطبع بل ستكون هناك أخلاق للسادة ، أو على الأقل للمتحررين ، ولكن المثل الأعلى لن يكون الا جماعة هذا التحرر ، شأن مساواة المواطنين في المدن الاغريقية القائمة على الرق ، والقيمة تغدو أقل قيمة كلما اكتملت فرديتها ،

ولكن هسذا كله خارجى • ولئن استطاعت الفردية الفوضوية ، أو اللاأخلاقية التى نادى بها « أندريه جيد » ، أن تغدو مدرسة (أو تيارا له أنصار) ولا تكتفى بتملق النزعات السيئة ، فلأنها صائبة أخلاقيا من أحد جوانبها • ونقول صائبة ، أى انها تصلح للجميع ، وقادرة على حل خلافات سآبقة •

وما تتمرد عليه هذه المذاهب وتناهضه (ولا يخلو ذلك من اشتراك

في اللفظ) فهو الضغط الاجتماعي الذي يفرض قواعده من الخارج على الفرد ، ولكن فيما نسميه الرباط الاجتماعي ، يوجيد نظامان للعلاقات مختلفان جدا: فهناك من جهة مجتمع عضوى من سادة وعبيد ، ثم من مخدومین ومستخدمین ، و تجار وعملاء ، وحاکمین من کل مستوی ومحکومین وقد نما هذا المجتمع كما تنمو كل الأجسام الحية ، وتفاضـــل بواسطة الصراع في سبيل الحياة ، صراعا داخليا وخارجيا ، لأنه في حرب مع كيانات عضوية أخرى من نفس جنسه • والرباط الاجتماعي هنا هو الفرق والاعتماد المتبادل بين المتكاملين ، الذين يحتــاج كل منهم الى الآخــر • والشكل المثالي لهذا المجتمع هو الدولة الشمولية • وهناك من جهة أخرى المجتمع الصغير ، الذي قام فلاسفة ذوو ميول مضادة مشل « تارد واسبيناس » بالكشف عن أن له أهمية من الدرجة الأولى (١٤) · والجماعة المقفلة على هذا النحو ، سواء أكانت ضيقة أو متسعة ، لا تعود « مجملا كليا » مكونا من تروس متفاضلة بل هي « أخوية » مكونة من نظراء ، متحدين بواسطة هذه الرغبة في المسائلة ، وعن اعتقاد بالقيمة العليا لما يوحد بينهم ، وعلى هذا النحو يتحد العلماء ، والفنانون ، والأنصار الذبن لهم نفس المثل الأعلى ، ويتحدون عبر الحدود في مجتمعات صغيرة أو جاليات كشيرا ما تكون موضع شبهة لدى المجتمعات العضروية ٠ و « المقدس » الذي يتمرد عليه « شترنر » هو على الخصوص الانسياقية الناجمة عن الحياة الاجتماعية (١٥) ، من حيث هي جسم كبير نحن أعضاؤه ، والذي يفرض علينا _ لضمان خدماتنا له _ عددا معينا من المعايير أو الالتزامات التي تدعمها سلطته • وهذا ما هو محق فيه •

والبحث عن الهوية العقلية والتأنيس الكامل يلاقى عقبة واقعية بالغة القوة ممثلة فى وجود كيانات عضوية جمعية تكونت شيئا فشيئا وفق القوانين العامة للحياة البيهولوجية ، بواسطة التأثير اللاواعى للصراعات الاقتصادية والصراعات الدموية ، والمنافسات والحسروب السياسية ، ولا أحد اليوم يشارك فى الوهم الساذج الذى يرى ان المجتمع ثمرة عقد مصطنع ومقصود اراديا ، أو نتيجة دستور صنعته دفعة واحدة عبقرية مستانية لمشرع ، ونحن نعلم لل على العكس من هذا وبعا لا يدع مجالا للسك لل التنظيم والتفاضل الاجتماعيين كانا بديا للايما فى أجسام الحيوانات من أثر الصراع الكلى ، أى من أثر الحاجة المادية ، والعنف ، والغزو ، وجور القوى على الضعيف ، وكل هذا وقع ، ان لم يكن شموليا ، فعلى الأقل بصفة أساسية نى الحقبة التى كان فيها الناس يعيشون غالبا بالغهريزة ، ليس لهم أى وعى جمعى عن روية (١٦)

ولما « استيقظوا » - كما يقول فيبنى - دهشوا واستولى عليهم الاعجاب بهذه الأطر الاجتماعية التي تضمهم وتسندهم ، فعبروها ، وعبدة الأسرة والدولة لدى الاغسريق والرومان ، والحق الالهى للملوك ، والوطنية المتعصبة والغازية ، والمتحالفة في كثير من الأحيان مع ديانة قومية ، ذلك كله أول انعكاس في الوعى الوليد للحالة الوضعية المعطاة التي كانت موضع زهو •

والواقعة صحيحة من حيث الثروات ، ومن الناحية السياسية ، فالشعوب عندما تبدأ في معرفة ذاتها تفطن بوعيها الى التنظيم الاقتصادي الذي نتج تلقائبا ، ويكتشفون انهم مالكون لما استولوا عليه عندوة ، ويقدسون هذه الملكية عن وهم طبيعي أكثر مما يقدسونها بارادة ذات روية للدفاع عن مصالحهم ، ويعثرون على أسباب عليا لامتلاك الأراضي على يد عائلات معينة أو أفراد معينين ، ويتعنتون في البرهنة على ان البرابرة ، وهم عبيد ، انما ولدوا للعبودية ، ويلتصق احترام ديني بالتنظيم الذي يجد الشخص نفسه مقفوفا به اليه بسبب مولده ، وهذا الاحترام لا يشارك فيه من يتمتعون بهذه المزايا المكتسبة فحسب ، بل يشارك فيه أحيانا كثيرة من يقاسون منها أيضا : وعلى العكس من ذلك ، كثيرا ما نجد ان الذين يعدون للثورات أناس كانت مصلحتهم ذلك ، كثيرا ما نجد ان الذين يعدون للثورات أناس كانت مصلحتهم ذلك ، كثيرا ما نجد ان الذين يعدون للثورات أناس كانت مصلحتهم

مذا التماسك القائم على الترتيب المتدرج (للمكانة أو الطبقة) انتقل من الحالة الواقعية السبطة الى حالة الامتثال العامة في اذهان من يشاركون فيه وهذه هي المقبة التي تواجه الفكرة الحلقية للشخصية الانسانية وهي التي جعلت رجلا مثل «جوزيف دي هيستر» – وهو ثيوقراطي بعيد النظر _ يتباهي بأنه كثيرا ما رأى روسا ، وفرنسيين ، وزراعا ، وصناعا وسادة ، ولكنه لم يقابل قط الانسان المثالي الذي يزعم الفلاسفة انهم يعددون حقسوقه والى هذا النبط ترتد جميسم التهسكمات وجميع الاعتراضات التي تثيرها دعسوى جعل الناس أشباها متناظرين ، ويرتد رفض نظر الدعوى اليوم وهو عبارة عن اعلان ان العدالة شيء حسن نظريا ولكن الكمال ليس متاحا في هذه الدنيا ، ولا ينبغي أن نتوقع نزوله ولكن الكمال ليس متاحا في هذه الدنيا ، ولا ينبغي أن نتوقع نزوله اليها ويرتد ازدراء المساواة لأنها « مجرة فكرة من أفكار الذهن لا تحققها الطبيعة أبنا » ويرتد الرأى القائل أن كل شيء يسير عسلي ما يرام الطبيعة أبنا » ويرتد الرأى القائل أن كل شيء يسير عسلي ما يرام الطبيعة أبنا ، الفروض على الانسان بواسطة التطور السابق ، والذي الاجتماعي المعطى ، المفروض على الانسان بواسطة التطور السابق ، والذي

تكون شيئا فشيئا ، بدون قصد ، بواسطة الآلام والجهود التي أقامت في النهاية نوعا من النظام ، هـو توازن الأفراد الذين يجعلهم اختلافهم متعارضين ، ويخضعهم للنظام · وبهذا نرى الى أى مدى يعد المذهب الذي يضع القيمة العليا في مساواة الناس وتشابههم مذهبا فرديا بالمعنى الحسن للكلمة ، وبرغم الآراء المسبقة المضادة ·

٢٦ _ لابد اذن من مضادة عمل الطبيعة في هذه المسألة ، اذا أردنا أن نحقق كل ما اتفقت الأخلاقيات على اطرائه • وأعنى بالطبيعة السورة التي تدفعنا الى غزو فراغنا الحيوى ، السورة المشتركة بيننا وبين مجموع الكائنات الحية ، والتي تدفعهم الى النمــو بالتلاؤم مع ما يحيط بهم ، الطبيعة بلا انقطاع _ تحت دفع الحياة _ صوب تفاضل أعظم ، والى تنظيم أكثف ، والى صنع أنماط أقوى لا يمكن ردها الى عناصرها البسيطة • ولكن ليس لنا الحق في اختزال تاريخ العالم الى هذا « التكامل » ، لأن العقل متى ظهر على المسرح ، فأن مبدأه يشرع في العمل في اتجاه مضاد ليقوض الصرح كله في الخفاء • أولا: بسؤاله المتسكر للذا ؟ لأن كل اختلاف يتطلب تفسيرا ، ولا يعود كافيا أن ترد عهل ذهن مثقف بان البراهمة خُوجُوا من رأس براهما ، وأن القاتلين خرجوا من ذراعيه ، وأن الصناع خرجوا من بطنه • وثأنيا: بأمثلته: لأن خاصة التفكير المنطقي أن يستوعب الكثرة المحسوسة برد الفرد الى نوع (لا الى كيان عضوى) ورد النوع الى جنس ، ورد الكل _ ان أمكن ذلك _ الى وحدة في الماهية ، على نحو ما حلم بذلك جميع الميتاف حمين • ثالثا : بتطبيقاته : ففي مجتمع يبدأ الذكاء في القيام بدور عملي فيه ، يجد ذوو القيمة انفسهم منجذبين بعضهم الى بعض من خلال الطبقات الاجتماعية التي يشجبون ثباتها • ورابعا وأخرا : وجوده لأن العقل الذي يجد نفسه هو هو بعينه لذي جميع الناس بمنح كل من يشاركون فيه شركة طبيعية ، بل وهوية جزئية • فالطفل الذي قام بعملية جمع عددين جمعا صحيحا يعرف عن ذلك المجموع قدر ما يعرفه عنه أعظم الحاسبين في العالم ، كما يقسول « ديكارت » • ولم يكن « ارشيناس » مخطئا ، عندما لمح أشكالا هندسية على الرمل الذي مر به ، فهنأ نفسه لأنه التقي بأناس يماثلونه • هوية العقل هذه ، مهما اختلفت الأمزجة ، والطباع ، والظروف ، هي التي تسمح للناس بتأسيس علم مكتسب وقابل للتوصيل ، وهذا ما قدسه (الآلهة) المسيحيون _ في اعقاب أفلاطون _ عندما جعلوا من اللوجوس كلمة الله ، موضوعا لعبآدتهم والنمط الأعلى المسترك للتفكير الانسآني ـ ان جميع

البشر مندوبون للسلام ، وليس شعبا واحدا فقط هو شعب الله المندوب لحكم الشعوب الأخرى ، هذا هو شعار الديانة الجديدة يوم تاسست حقا بانتشارها في العالم كله على يد رسول الأمم (باولس) ، ان جميع الناس مندوبون للنور والمساواة : هذا هو شعار الثورة الفرنسية يوم اندفعت - بمثابة ديانة - لتغزو الشعوب ، فجميع آثار العقل تتجه اذن الى هدم النظم المناهضة للمساواة ، التي يعامل فيها الانسان بمثابة عضو أو وسيلة لشيء آخر غير ذاته ، وليس بمثابة غاية في ذاته ،

واذا ما حللت فكرة الحرية ، كما هي معطاة في أفعال من يزعمون تحقيقها ، رأيت انها أساسا عبارة عن تمزيق الأطر التي شادتها الحياة ، وليست اطلاقا في حرية الارادة التي يقول بها الفلاسفة • فالانسان الحر هو الانسان المتحرر او المعتق من القيود • المعتق من التنظيم القديم الذي حطم أوصاله ، المعنق في الوقت نفسه من الفوائز والأراء المسبقة التي لا يمكن تحويلها الى افكار واضيحة للادراك • لم يعد هناك بورجوازى ، ولا عامل ، ولا تاجر ، ولا سيد شريف ، بل انسان فقط ، وبضيدورة متشابهة • أن فكرة العقل دائما مماثلة لذاتها ، فيها قيمتها الخاصية بفضل كليتها · وهي فكرة تلقاها « كنط » بمثابة مبدأ من عقله العملي وحاول منظرو النورة في ذلك الحين أن يستنزلوها مطبقة في قوانينهم ، فحطموا الأقاليم الفردية القديمة ، ليجعلوا منها محافظات نمطية متشابهة وحملوا الى شعوب أوربا اعلانهم لحقوق الانسان ودستورهم تامي الصنع وفتتوا الأسرة بالغاء حق البكورية الذي كان عماد استمرارها ووحدتها ٠ وسلكوا باختصار سلوكا هو أسخف ما يكون من وجهة نظو الحياة التي لا تسمح بالتناول واعادة الصنع عند أول أمر بذلك • ولكن العقل والحرية هما بالضبط مصلحا الحياة ، ولا يتحققان الا بهدم منتجات معينة للحياة + وهذا اذن كان من جانب الثورة وهما خطرا : فقد اعتقدت انه يمكن المضى الى الهدف دفعة واحدة ، وتحوير الأمور الاجتماعية على نحو ما نغير أوضاع قطع الأثاث في حجرة (١٧) ولكن لم يكن هناك تجاهل للقيمة الخلقية في مبدثها العقلي *

۲۷ _ وبهذه السورات الكبرى للعالم الحديث ، وكما كان الحال مع حماسات المسيحية البازغة ، التي توجه ضربات عنيفة متوالية ضهد الوطن والأسرة والملكية ، بحيث لا تبقى الاعلى «شركة النقوس» ، نجد أنفسنا في مجال اليوتوبيا ، أعنى في ذلك الجانب من الحقيقة الحلقية الذي لا يمكن أن يتحقق بالفعل حاليا ، لأن المادة التي تنظيق عليها هذه الأفكار

لم تزل منطوية على أكثر مما ينبغي من المعطيات اللاعقلية بحيث يجعلها ذلك غير صالحة لتلقيها بيد ان آخرين ذهبوا إلى البعد من هذا ، فصنعوا بديا الاستدلال التالى: ان الشيء الوحيد ذا القيمة في الانسان ، باعتراف الجميع ، هو كيفيته كانسان ، أي العقل الذي به لا يختلف في شيء عن نظرائه ، فكل البشر ، بهذا المعنى ، متسباوون اذن خلقيا ومتعادلون تعادلا صارما ، وليس العقل فقط واحدا بالفعل بين الناس ، بل وينزع الى توحيد الأشياء بردها الى مبادى السيطة وكل عدم تساوى معطى موضوعيا فهو لدى الكثيرين غير معقول وحينما يتعلق ذلك بالبشر فهو انكار فلمبيعتهم الحقيقية ، فاذا كان العقل شيئا خيرا ، فالحير سيكون أيضا هدم جميع الفروق ، وفي المجال الاجتماعي بصفة خاصة وسيقتضي الاستقلال المطلق لكل ذات مفكرة بازاء كل تنظيم آيا كان : دينيسا أو اقتصاديا أو سياسيا ، أو خلقيا ، لانه لا يمكن أن يكون هناك تنظيم الا بلون من ألوان الخضوع وعدم المساواة ،

مــذا الاستدلال الذي نما بطرق شتى ، هو الذي كان العـدميون والفوضويون يسمونه بصورة غامضة « العقيدة » (أو المذهب) وكانوا يشدرون نحوه بعين الثقة المتقدة التي كان يشعر بها من قبلهم المسيحيون الذين حطموا الأصنام تمهيدا واعدادا لقرب مجيء ملكوت الله • وليس معنى هذا انهم (أي الفوضويين والعدميين) لم يخلطوا تصورات غريبة بل وربما أيضا متناقضة ، عناهما انحازوا مشالا للتطورية ، أو عناهما اقترضوا من اشتراكين معينين _ هم أنفسهم غير منطقين مع أنفسهم في ذلك الظرف _ الدفاع الدروني الخالص عن صراع الطبقات (١٨) • ولكن برغم هـذه الزيوغ العرضية ظلت الفكرة العقلية في جوهرها ، فكرة الجربة والعدالة المطلقة ، هي بؤرة تفكيرهم • وأشهر صحفهم الألمانيـــة والفرنسية تحمل أسماء « الخرية » و « التاثر » « تصير الحرية المطلقة » • ويتعلق الأمر ببيان لا أن « قوى هذا العالم أصبحت هدفا لكل زراية وكل احتقاد » (١٩) فحسب ، بل وأيضا أنها تستحق ذلك الأنها ليست الا صنيعة القوة والجور، أو ان «القانون والسلطة» (٢٠) لم يعملا الا لمصلحة الأقوياء ضهد الضعفاء ، وبالتالي يجب تخصيص كل الجهد الذهني والاجتماعي لهذا العمل الانكاري (السلبي) ، بدون البحث عن امتثال الثقة التفاؤلية بالطبيعة ، وهي منحازة للمناية في بابها عـلى منوال التطورية الدارونية قد أندمجت في أيامناً هذه بالمذهب « المآدى » الذي

قاعدة السلوك الأساسية فيه هي المشاركة في كل ما ينمو والاسراع في السقاط كل ما يصيبه الوهن •

ويكاد يكون مستحيلا على الذكاء الذي ينمو تحت اشراف العقسل وحده ألا يشعر بديا بشيء من الانسياق في هذا الطريق ومن حيث المبدأ ، فكل عقلانية _ كما بينت ذلك آنفا _ فهى بالطبيعة عامل هدم كبير ، وذلك بيحكم ضرورة منطقية • والواقع ان أنصار النظام القائم _ سيواء كانوا مدافعين عن العرش أو عن رأس المال ، أو شيموليين أو وطنيين أو عنصريين _ لم يكفوا قط عن تكوين جماعة استبدادية في مواجهة أنصار العقل الخالص • الذين تصل تأملاتهم دائما _ حتى ما هو بعيد كل البعد عن السياسة _ الى هدم جانب من جدار في الصرح العتيق الذي أقيم تنظيمه بدون رأيهم • ومنذ زمن سقراط يرمى أنصار النظام القائم أنصار العقل بأنهم فوضويون وأعداء الدولة · وقد اضطر « ديكارت » لدفع الاتهام عن نفسه في مقاله عن المنهج ، عندما جمع الكيان التقليدي للعلم والتعليم باسم الحس المسترك (البداهة السديدة) وهو واحد لدى جميع الناس ، ففرض على نفســه التوقف عن نقده بالنسـبة للكيان الاجتماعي ، الذي يصعب جدا اقامته متى أنهدم ، بل ويصعب جسدا المحافظة عليه قائما متى اهتز ٠ وكل الفلسفة الفرنسية في القسرن الثامن عشر ، وكل عصر التنوير الألماني ، أثارا مثل هــذه الانتقادات • قلا محل للدهشة من أن المذهب العقلي المعاصر ، ولاسيما في أيام الأزمات يتهم دائما بالعدمية •

ومن الضروري أيضا كذلك أن نعرف عند أى موضع ينتهى جانب الحقيقة الذى تنطوى عليه هذه المذاهب ، حتى لا نورط الذكاء ، والعدالة والعقل ، وصور الارتداد (من التنويع الى الوحدة) التى تقتضيها ، فتختلط بعقيدة الهدم الفورى الشامل •

هذا الحد آت من أنه يوجد في الفوضوية وضع آساس خاطىء ، فهي قائمة على بديهية قديمة لجان جاك روسو: أن الانسان خير بالطبيعة وذكى ، ومتاخ ، ومحب للعمل ، فليترك لشأنه ، لأن كل الشرور مصدرها القهر ٠٠ وهذا فيه تناس لحقيقة أساسية ، وهي أنه أذا كان الناس المسحاء النفوس جميعا مشاركين في العقل ، وبدلك فهم « أسسباه ومتماثلون » ، ففيهم أيضا جانب مسرف في عدم المساواة : وتلك هي القوى غير المقولة تشهوه التمتع ، وشهوة السيطرة » وصور الآنانية المتباينة وهناك أيضاً في الاتجاه المضاد لذلك عاطفة المحبة ، واحترام العقل ٠٠

ويقول « باكونين » مكررا نفس الفاظ « أوجست كونت » تقريبا : « أن نمو الانسان نابع من طبيعته الحيوانية ، ولكنه يصل الى انكارها ، فنقطة البداية هي الحيوانية ، ونقطة الوصول هي الانسانية » • وهذا صحيح ولكن هل نقطة الوصول – في الوقت الذي تكلم فيه « باكونين » – كانت قد بلغتها الانسانية بأسرها ؟ بل أوصلت اليها أرقى الأمم مدنية ؟ كلا ، بداهة • فهناك اذن نوعان من القهر أولا : قهر القوة الحيوانية والغرزية الموجه ضد العقل ، أ وضد قوى حيوانية أخرى ، أو – في معظم الأحيان العقل الموجه ضد الاثنين معا ، بما ان الناس يشاركون في كليهما • وثانيا : قهر العقل الموجه ضد العقول الأخرى (ببرهان العلم) أو ضد القوة الغرزية والحيوانية التي تشتبك في صراع مع العقل •

واليك القياس الفاسد ظاهرا للعيان: فبعسد أن اعترف بالسمة المقدسة للشخصية الخلقية ، من حيث هي مشاركة في العقل المسترك ، ومن ثم مشاركة في السمة الانسانية ، أخضع لهذه الشخصية « المقرد العيني » بكل نزوعاته التي ينطوى عليها ععلا ، المعقولة وغير المعقولة و والقهر ضرورى لمثل هذا الفرد: ففي داخله يقوم ضبط النفس ، وجهد الذكاء المستمر لالجام اندفاعاته الأنانية أو الانفعالية ، ومن خارجه يقوم النظام الاجتماعي الذي يقدم لعقله ولشخصيته الأخلاقية ، في نضالهما ضد الحيوانية ، العون الجمعي لكل العقول الأخرى التي تساند هسذا النضال و تقره ، فلا اخاء هناك ولا مساواة ، بل ولا حرية ممكنة للبشر الذين يريدون أن يظلوا في الوقت نفسه على ما هم عليه اليوم في فرديتهم المفردة ، فاذا حطموا فجأة كل العوائق التي ترين على عقلهم وحطموا كذلك العوائق التي تعترض شهواتهم ، سقطوا ببساطة في الحرب الحيوانية التي حملتهم اتصالاتهم وعلاقاتهم الفكرية يخرجون منها ببطء ،

وفي حدود أنحاء الفوضوية باللائمة على التنظيم الآلى الذي خلقته الحياة ، والناجم عن الغزو والاستغلال والقوانين البارعة التي تكفل مصالح الأقوياء وتكمل عمل الطبيعة بالمحافظة على ، أو تسهيل ، التفاضل الاجتماعي ، فهذه الفوضوية لا لوم عليها • ولكنها تفقد كل قيمة عندما تمد هذه الروح بعينها ، روح السلب المتمرد ، سواء الى التنظيم العقلي _ كأن يكون ذلك اتحادا فيدراليا حرا لدول تحد باختيارها من سلطتها بقصد المحافظة على السلام _ أو يكون ذلك مؤسسة اجتماعية هدفها تحرير العقل _ أو حتى المؤسسات التي كانت في أول نشاتها عنيفة (عدوانية) ولكنها صارت في الواقع أداة للعقلنة ، مثل المؤسسات

الادارية والقضاية في الأمم المتمدينة ، لأن أصل نشأة الأشياء كشيرا ما يكون متميزا عن وظيفتها الحالبة وقصاري التول ، ان العقل له الحق في حرية مطلقة ، أما الغريزة فلا واذن بالفرد الواقعي والعيني ، الذي أقله عقل واكثره غريزة ، يخضع شرعا للقوة الجمعية من حيث انها ممثلة لارادة لا شخصية وذات روية ويحسن أن يطيعها ، ولو بالقهر ، مادام عقله في داخله لم يزل تابعا وواقعا تحت سيطرة الغرائز ولا يحق أن تكون لهم حرية خارجية مطلقة ومساواة تامة الا من حققوا في أنفسهم الحرية الداخلية ، أي من حرروا عقلهم من العادات والشهوات ، والإيعازات والآراء المسبقة والانفعالات ، والذين لا يمكن أن يقطعوا الشجرة ليحصلوا على ثمارها دفعة واحدة ، ومن يسلكون في جميع الأوقات كما نسلك نحن في أفضل أوقات بصيرتنا وصحونا ولاريب في أن هؤلاء في الوقت نفسة ، وبأتفاق ذكائهم ، سيعملون على ازدهار اخاء كامل و ومتى وصل نفسة ، وبأتفاق ذكائهم ، سيعملون على ازدهار اخاء كامل و ومتى وصل خميع المواطنين الى هذا ، صار من حقهم الغاء الدساتير ومجمسوعات القوانين و لكن من المحتمل أيضا انهم عندئذ لن يشعروا بحاجتهم الى هذا الطفاء و

ومن بين اللاأخلاقيين المهارسين ، وهم الذين يزينون بتمذهب نظرى سلوكهم العادى ، كثيرون لا يعتمدون اطلاقا على شيعور عادل بما يريده العتل المنشىء اذ ينسون هذا العامل أو ذاك من العوامل التى تحدد التطبيق ، ووجود هؤلاء الأفراد ليس على الاطلاق اعتراضا عيلى القيمة الكلية الشاملة للعقل ، وهى القيمة التى يناهضونها ، فمن السمات الجوهرية للمعايير أن تكون عند موضع انشعاب طريقين ، والا تعترض ماديا أيا منهما ، وسواء كان المعيار أمرا ، أو نصيحة ، ومجرد قدوة ، فهو شىء « غير ثابت » ، ويتضمن حرية ، وبالتالى ينطوى على اختيار يمكن أن يكون مضادا له ، فلا الأخطاء ، ولا المغالطات ، ولا وجود أذهان عمالة ، يمكن أن يفرض دليلا على بطلان المنطلق : بل انها من باب أولى تثبت ضرورته ، فلو لم يكن الشر الا مظهرا ، لما كان هناك في الواقع

خير ولا شر ، لأن كل شيء سيكون له نفس القيمة • والارادة السيئة لا يمكن تفنيد ولكنها تتقرر على الفور بما هي كذلك في حالات معينة جلية بصورة خاصة ، هي بالنسبة للحكم الحلقي ما يمثله بالنسبة للذكاء وعي غلطة في الاستدلال أو في الحساب ، وبالنسبة للعلم ما تمثله نتيجة لا نزاع عليها لتجربة جيدة تقلب خطأ قديما • وقد قدمنا فيما سبق أمثلة لهذا ، وسنعود فيما بعد الى الأوهام التي تعارضه ، دارسين شروط الدليل (البرهان) فيما يختص بالمعايير •

القصل الخامس

العقل في الفن

(الفن والعلم والأخلاق _ أصول متعددة الأرومة لنفنون _ أشكال مختلفة للقيمة الفنية _ التمبير والماثلة _ قواعد الفن وطريقتا خرقها •)

٢٩ ... ببدو الفن مجال قيم لا يمكن ارجاعها الى العقل • « الفن أنا والعلم نعن » ... » الفن هو الطبيعة مرئية من خلال مزاج ما » ... العلم هو التعبير عن الموضوعى • وماهية الفن هى الذاتى » ... هذه صبيغ محفوظة نصف صادقة ، شأن كثير من الصبيغ المحفوظة ، تولدت على الخصوص من رد فعل ضد المبالغة المضادة : « احبوا العقيل اذن ، بحيث تكون كتاباتكم على الدوام هستقاة منه وحده ، وكذلك الآلاؤها وقيمتها » •

ولنن الفن هو نحن أيضا: فمادا يكون من آمر الفنان بدون جمهور الن من آهم سمأته انه تعبير ، فهو اذن « اتصال » ، وفي هذا المتام ، كما في أحوال أخرى كثيرة ، يمكن أن تتبلور الوسيلة وتفدو مستقلة عن الغاية ، ولكنها عندئذ تصبح تكوينا ثانويا _ والمزاج يسيطر على « التكنيك » ، بيد ان الشاعر الخلاق حقا يتجاوز التكنيك : فيجعل هاملت أو الأب جوريو يحيى ، وليس ذاته هو ، والذاتي الخالص ليس عبقريا ، بل مخبول ، كما قال بحق أوجست كونت ،

ويقينا أن الفن ليس عملا عقليا خالصا · (بل ولا العلم أيضا) · فكثير، ما يكون في صراع مع هذا المعياد أو ذاك من معايير العقل المنشأ

وقد تماسكت فى قواعد منطقية أو أنماط من التصنيف أو البرهان و فلا ينبغى أن نسأل الفن « هاذا يثبت » ، ولا أن نتقاضاه الدقة التصورية التى للتحليل ، أو حقيقة من جنس حقيقة الوثيقة ، ولا نكون أقل من ذلك تحريفا له ان نحن زعمنا اخضاعه للالتزامات الخلقية ، حتى ولو كانت غير قابلة للمناقشة (فمنها ما هو تحكمى) ، وقد كان الشكاك على حق فى سخريتهم من الفن الذى ينطوى على العبرة أو الموعظة الحسنة ، وفى اطرائهم أعمالا ذات مستوى راق ، وصورها أو موضوعاتها أو دعاواها تؤذى _ قليلا أو كثيرا _ المعايير المقبولة عموما للخير والشر ،

ولكن هذا كله لا يستبعد قبليا أن القيم الجمالية لها عين اتجاه القيم المنطقية والخلقية : وليس ضروريا لهذا السبب أن تختلط بها ، أو أن ترتد احداها الى الأخرى • فساكن مدينة نيل الذي يرتحل الى الجنوب ، وساكن مدينة اورليان الذي يرتحل الى الشمال يسيران في اتجاهين متضادين ، لكن لعل كليهما ذاهبان الى باريس ، لحضور نفس المؤتمر • هذا التمييز ، وهذا التقارب ، يجتمعان _ كما رأينا آنفا _ في المعايير العقلية للأخلاق •

الفرد ـ ويجب أولا إن نلاحظ أننا عندما نتكلم عن « الفن » بصيغة الفرد ـ ونحن لا نتحاشى ذلك مطلقا ـ يحدث تسرع جائر من المل الطبيعى لدى الفكر نحو الوحدة على حساب الحالة الواقعية للأشياء وفهنساك « فنون » وهى مختلفة كثيرا من حيث سـماتها ، ومن حيث الاتجاهات الفكرية لمن يمارسونها ، ومن حبث رونق اتتاجها وماهية الفن بالمعنى الجمالى مشكلة من مشكلات الفلسفة ومن المحتمل أن كثيرين من الرسامين، والموسيقيين والمعماريين ، لديهم تحفظاتهم في هذا الصدد وكان التنوع في الماضي أشد من هذا و فما نعنيه بلفظ « الفن » كان من العسير على معاصر لأرسطو أن يفهمه : فاللفظ اليوناني الذي نترجمه هكذا وهو أو طريقة تصرف ، بل ويطلق أيضا على خدعة حربية ، وعلى عمل فني وبيه أو حيلة أو طريقة تصرف ، بل ويطلق أيضا على خدعة حربية ، وعلى عمل فني وبيه أن ذلك لم بكن المعنى المعتاد و فهو فن الصائم والفنان من حبث هو صائم (۱) و والمعنى المتاد والفلك يندرجان تحت عنوان واحد مع الموسعة والتراجيها والمناه والناك بندرجان تحت عنوان واحد مع الموسعة والتراجيها والمناه والناك يندرجان تحت عنوان واحد مع الموسعة والتراجيها والناك يندرجان تحت عنوان واحد مع الموسعة والتراجية والناك يندرجان تحت عنوان واحد مع الموسعة والتراجيها والتراجيها والناك يندرجان تحت عنوان واحد مع الموسعة والتراجيها والتراجيها والناك يندرجان تحت عنوان واحد مع الموسعة والتراجيها والناك يندرجان تحت عنوان واحد مع الموسعة والتراجيها والتراجية والفلك يندرجان تحت عنوان واحد مع الموسعة والتراجيها والناك الترابية والفلك يندرجان تحت عنوان واحد مع الموسية والترابية والفلك يندرجان تحت عنوان واحد مع الموسية والترابية والفلك يندرجان تحت عنوان واحد مع وسيقة و في الموسود والترابية والفلك يندرجان تحت عنوان واحد مع والترابية والفلك يندرجان تحت عنوان واحد وكليون و في الموسود والترابية والفلك يندرجان تحت عنوان واحد مع والترابية والفلك والترابية والترابية والفية و في الموسود والترابية والموسود والترابية والمورد والترابية والفية والترابية والترابية والمورد والترابية والمورد والترابية والمورد والترابية والتراب

ولكن هناك ما هو أكثر من هذا ٠ ففي كل صورة من صور الفن نجد أيضا مصادر ذات أصول متعددة ، وتقاربات ليست أقل تميزا مما يتجلى

في تاريخ فكرة الزمان ، أو في تاريخ فكرة العلة • وما أكثر ما كتب عن أصل الموسيقي: فديديرو وسبنسر يذهبان الى انحدارها من الميلوديا التلقائية التي تطبعها الانفعالات والعواطف في الصوت البشري • أما «فالاشبيك» وغيره من المحدثين فيذهبون الى أنها تولدت من الايقاع: ايقاع العمل وايقاع السير • وليس من العسير أن ناسى بأمثلة عديدة لهذا وذاك : ويقدم سينسر (٢) أسبابا أوجه شبه متينة جدا فيما يتعلق بالغناء ، ولكنه يفشل فشلا ذريعا عندما يريد أن يستخرج منها الايقاع • وكذلك القائلون بالايقاع ، عندما يريدون أن يستخرجوا منه النغمات وطريقة استخدامها، ذلك أن المنبعين مستقلان ، ولم يكن بينهما تفاضــل ، بل الأرجح أن مياههما لم تختلط الا فيما بعد ، ولكن ينبغي للموسيقي ما هو أكثر من هذا، فقبائل الكفرة لديهم فلوت ذو نغمات متعددة يستخدمونه لنداء السائمة : فالقصد الجمالي يجب اذن أن يضاف الى وسائل التعبير (٣) . وفيما يتعلق بصورة اخرى من صور الفن ، بين « جروس » انه حيث نرى نحن زخرفة ، ترجد غالبا علامة ملكية ، أو وسيلة اتصال ، بل واحيانا رقية سحرية · وهناك أمثلة كثيرة على ذلك في مؤلف « رينيه تيڤينان » و « بول كوز » الذي عنــوانه « أعراف وتاريخ الهنـود الحمر » ، فنحن بازاء افعال متنوعة كانت تستخدم فيما مضى لغرض قائم برأسه ، لا يبدو معناه ووحدته في وعي مفاجيء ، بل ولا يسهل أن يفطن اليهما عموم الناس ٥

والكار هذا الارتداد (من التنوع الى الوحدة) يؤدى الى مغالطة من أشيع المغالطات و يقول « فالاشيك » ، « ان الموسيقى البدائية لا يمكن ان تكون قد خرجت بالتطور من تغير نغمات الصوت فى اللغة الانفعالية ، لأن الموسيقى البدائية جدا ، فى عدد كبير جدا من الحالات ، ليس فيها أى تغيير فى النغمات ، بل حركة موقعة فحسب ، لنغمة واحدة فقط و وهذا هشاهد لدى أهالى جزر فيجى مثلا (٤) » واليك الرأى المسبق المبر عنه نفجاجة : « اذا كان هناك مصدر ، فليس هناك مصدر سواه » وهذا مرتبط ارتباطا وثيقا بالفكرة المتصورة سلفا عن التقدم الكلى بطريق المنافضل ، بالاعتقاد الساذج بأن ماهية الأشياء تتضع بكل نقائها فى تلك الجرثومة الوحيدة و وفى هذه الحالة ما يملك الوحيدة حقا لا يمكن أن يكون له الا مصدر واحد و ولكن الأمر على خلاف ذلك تماما ، اذا كانت يكون له الا مصدر واحد و ولكن الأمر على خلاف ذلك تماما ، اذا كانت ماهية الأشياء و ولا سيما ماهية الأشياء ذات القيمة المعيارية وليست وراءما ، بل امامها : نقطة (على مسافة محددة أو غير محددة) تتجه صوبها تطورات شتى ، مثل « حركات » ارسطو نحو « المحرك الثابت » وصوبها تطورات شتى ، مثل « حركات » ارسطو نحو « المحرك الثابت » •

وهذه احدى خصائص العقل المنشىء الميزة • على نحو ما التقبنا بها فى تجليات عديدة لها •

واذا نظرنا لا في المصادر التاريخية للفن ، بل فيما يمكن أن نسميه _ بطريقة فيها شيء من المفارقة _ « مصادر الفن الدائمة » ، وهي الدوافع السيكولوجية التي تعمل فيما يخلقه الفن (٥) ، لوجدنا عين هذه الكثرة • ولكننا نجد أيضا لدى الفلاسفة ، وأحيانا كثيرة لدى الفنانين أنفسهم النزوع الوهمى الذى سبق أن رأينا الكثير من تجلياته (وهمو بعينه تحية تكريم لا واعية _ أو لا شعورية _ للقيمة الأساسية للوحدة) : انه النزوع الى اتخاذ كل عنصر على حدة ، الواحد منها تلو الآخر ، عتادا وحبدا للفن ، مع ان العناصر جميعاً مستخدمة وموجهة بواسطة ذلك المتجه الاساسي بعينه ، على نحو ما يوجه الانحدار العام للوادي مياه الينابيع والجداول ٠ ان اللعب والخيال والمحاكاة وعنصر اللذة الحسية ، وأعنى بذلك الاحساسات السارة ، كجرس الألفاظ في هـذا المقطع من « ارنائي » ، ورهافة الألوان في زجاج مزخرف ، امتلاء ووقع نغمــة من نغمات الفيولونسيل ، والنسب المتوافقة على نحو ما درسها « قشينو »، والتعبير بوجه عام ، فكل عامل من هذه العوامل قد نودي به على التعاقب عنصرا أساسيا للجمال ، مع أن هذا كله في الواقع قد تجمع وأنجرف في التيار الكبير للقيم الجمالية ، وفي الاتجاه الذي يميز الجهد العقلي ، وهمو اتجاه الارتداد أو التراجع (من التنوع ألى ألوحدة) •

العدالة ، هى مزية «الجميل » مزية يتفوق بها على الحقيقة العلمية وعلى العدالة ، هى مزية «التمام » ، ولكن ما يغنمه بالتمام يفقده من حيث المدى • فالفكر البشرى _ لثقته بقيمة المطلق والهوية _ فى صراع مع الطبيعة • لا مع المادة الغفل للاحساسات التى ينظمها فحسب ، بل أيضا مع عالم الحس المسترك ، وان كان الحس المسترك _ جزئيا _ من عمله(١) • ففى مجال المنطق يفرض الحارق للعقل نفسه علينا باستمرار ، فأرضا الحدود لما نعرفه وما نستطيع أن نفهمه : فالمعطى ، وغير المتوقع ، وغير المتوافق ، كل ذلك يحدد معرفتنا من الحارج ومن الداخل • ونجد _ شعوريا _ الشر الفيزيائي _ أى الألم _ والشر الحلقي _ أى الرذائل السابقة على الوجود _ فى المؤسسات والأعراف والأفراد والأخطاء والمسالح الفاتية والاعتداءات أو النذالات والحساسات التي تتولد عنها • كل هذا الفاتية والاعتداءات أو النذالات والحساسات التي تتولد عنها • كل هذا نفضى فى هذا الصراع ؟ هناك موقفان ممكنان : أولهما البقاء فى مجال نمضى فى هذا الصراع ؟ هناك موقفان ممكنان : أولهما البقاء في مجال

الوقائع الواقعية ، ومن هناك نبذل الجهد علميا وفلسفيا لتوسيع دائرة القوانين المعروفة والظاهرات المفسرة (بفتح السين) ، أو ما يوازى ذلك أو يقرب منه ، وهو النضال ضد الأوبئة والرذائل ، ضد التقاليد الضارة والمؤسسات المعيبة ، لترقية الحرية وتماثل الشخوص الانسانية • وهذه هي المهام التي ترسمها معايير المنطق والأخلاق ، كل في اختصاصها • وثانيهما هو الحروج طواعية مما هو كائن ، فيصنع المرء لنفسه عالما آخر يجسد فيه هذا اللون من الكمال أو ذاك ، مما ينقص عالمنا (٧) . ويستمد اذن كل مادته من التجربة ، ويحددها بدقة للسيطرة عليها من غبر أن يفلت منها شيئا ، ويعيد تنظيمها بحيث ترضى ما يطالب به منطقنا وعواطفنا ، وبحيث لا يشي شيء فيها بالتحايل ٠ ان الواقعية الحقيقية في الفن ليست اذن سوى لون من العلم الموضوعي ، على نحو ما كان يريد الأخوان جونكور و زولا للفن أن يكونه وهذا خلط للأجناس، ولكنه _ ان سمح لى باستخدام هـذا اللفظ المعبر الهمجى _ نوع من « الامكانية » (أي مذهب ما هو ممكن) • ومتى تم انتاج العمل الفني (وأعنى بذلك العمل الحيالي الذي هو محاكاة للطبيعة) (٨) ، وجب أن يكون قادرا على احتلال مكانه في العالم وكأنه لم ينقطع قط عن أن يكون جزءا منه • ويترتب على هذا أن العالم الذي نعرفه ، اذا ما أعيد تشكيله برمته على هذا النحو ، فسوف يكون مطلقا من حيث المعقولية ومن حيث الشعور في آن واحد: سوف يكون علما كاملا وخلقية كاملة .

ولكن يشترط لاقتراب الفن من هذا النجاح أن يكون خياليا ومحدودا وعندما قلنا ان العمل متى تم انتاجه وجب أن يحتل مكانه فى العالم ، كنا مضطرين الى أن نضمر : وذلك بفضل جهدنا ، وفى حدود أن العالم ليس معقولا تمام المعقولية ، ولا معروفا معرفة كاملة • أو يكون العمل محدودا _ كما هو فى الموسيقى _ بطائفة ضيقة من الاحساسات ، لأننا لو كنا نعرف بلا ثغرات اطلاقا تاريخ عائلات فيرونا ، أو كان لدينا علم دقيق حقا بالسيكولوجيا ، اذن لبدت لنا « روميو وجولييت » زائفة مثل « قورش الكبير » • ومنذ الآن يجب أن ننسى علم التشريح كى نجس أمام « النصر » لساموتراس _ فى امتلاء وبلا ندم _ بتلك الاندفاعة الرائعة لذنك الجسد الجميل المجنع •

٣٢ ـ ان تناول قطعة من العالم ، واعادة صياغتها ثم اعادتها الينا ، وقد صارت في آن واحد ممكنة ومطابقة _ قدر الامكان _ لرغائبنا ، ان هو الا برنامج ، وهو برنامج بعيد عن التحقق بمسافة أكبر من بعد

غكرتنا الفنية عن أن تكون تحقيقا أعلى لما يطلبه العقل و ولا يمكن أن يزعم المرء أنه يفلح فيه تمام الفلاح الا اذا اكتفى بمنطق أولى ومثل أعلى مبتذل، أو اذا تناول المرء مادة محدودة جدا ، بحيث لا تظهر فيها موضوعات القلق الكبرى ومن بين أعمال الفن الرفيعة أعمال كثيرة بل هي أقواها لا تحل الصراعات بين الانسان والطبيعة ، بل تضعها على العكس بكل ما فيها من حدة ، وتستمد قيمتها من القوة نفسها التي بها تفجر هذا التقابل (التعارض) (٩) · فبروميثيوس ، و « السوناتا/العهد » و « الزجاجة في البحر » و « جبل الزيتون » أليست بمن حيث هي أعمال فنية ومع استبعاد كل ما يتعلق بالتكنيك باقل جمالا من « أبولو بلفدير » و « السمفونية الريفية » أو « الصباح » لكورو · وعلى العكس من ذلك : في الأوبرا كوميك ، وفي المناطر الجميلة والروايات ذات « النهاية السعيدة » نجد عادة مع المطالب الهزيلة الارضاء السهل المنال (۱) ·

اذن يجب التمييز تمييزا حاسما بين قيمة الارتفاع وقيمة التحقيق، بين جمال العمل من حيث هو شكوى أو تمرد صادر عن وعى متألم وبين جمال العمل من حيث هو انتاج طبيعة متكيفة أو أعادت تكيفها مع ما ننشده منها ولا ريب فى أن الوظيفتين يمكن أن توجدا مختلطين فى الأعمال الكبرى ، بطريقة لا يسبر لها غور أحيانا و فخاتمة «بيت الراعى» لا تؤثر على القارى، أو المستمع بكل ما تثيره مباشرة من رشاقة وتناغم وجمال تشكيل فحسب ، بل وأيضا لا يقل عن ذلك تأثيرها عن طريق التعبيرات عن الرغبات الانسانية المعذبة التي لا تبالى بها الطبيعة ، واحتجاج الشخصية الحرة على العبودية الاجتماعية التي لا فكاك منها ولكن ما يعجز الشاعر عن فصله ، يستطيع الفيلسوف ، ويجب عليه ، ان يجرده : الشاعر عن فصله ، يستطيع الفيلسوف ، ويجب عليه ، ان يجرده : للتفكير والفعل (١١) و

٣٣ _ هذا الوجه العقلى للفن لا يكون بروزه أقل عندما نحلل عن كتب مصدرا آخر من « مصادره الدائمة » ، ألا وهو ارادة التعبير ، أو _ كما بقولون في هذه الأيام _ ارادة الدلالة •

العمل الفنى تعبير ، وبهذا المعنى المتواضع تتجلى فيه الفردية و ولكن هذا ما تصنعه أيضا ملامع الوجه والمشية والخط وبصمات الأصابع وهذا اللون من التعبير _ برغم مواضع معينة مشتركة _ أقل ما يكون جوهرية ، وان كان لا يختفي حتى في أعظم الأعمال _ حتى أنه من المكن

أحيانا أن يكون على الضد من القيمة الجمالية • وهذا ما يحدث عندما تنقلب الفردية الى تكلف • وهذا أيضا حال أولئك المساكين الذين لديهم شهوة الرسيم أو الكتابة ، وتتجلى في أعمالهم الدونية التي لا شفاء منها بسخافاتهم المستهجنة ، أو بالبحث المصطنع عن الأصالة • ان تعبير الفنان الحق تعبير عن ذات ، والذات هي الفرد الذي ليس هو مجرد فرد ، بل يشارك في روح عام متعين في قيم ومعايير محددة : انه من يعرف صواب قواعد معينة ، ولا يعمل طبقا للعادة والزي (الموضة) والقدوة أو النزوة ، بل عارفا بما يريد ، مع القدرة على تبرير ما يصنع أو يقول أمام كل شخص آخر ذي نزاهة وذكاء ٠ أنقول أن الفنان أقل وعيا بهذا العتاد العقلي من الانسان العادل أو المتقدم خلقيا ؟ ربما • ثم ان أشكالا معينة من الخلقية ليست غرزية ، ومن الفنانين من لديهم رؤية واضحة جدا لنزوعاتهم • وفي العمل على كل حال ابتعاث للصدى الذي يمكن أن يثيره المؤلف لدى نظرائه، فهو يوصل اليهم مشاعر وأفكارا واندفاعات في بعض الأحيان • واذا تجاهله معاصروه ، ففي حسبانه _ مثل ستاندال _ أنه سيكون موضع التقدير بعد ذلك بخمسن سنة • كل هـذه السمات الاجتماعية للتعبير الفني بديهية ، وتردنا الى ذلك الوجه من العقل الذي هو مماثلة للنفوس فيما بينها ٠

وهذه الدلالة امتثال تعاطفی أیضا ، واختراق ـ الی حد ما ـ أو نفاذ الی الکائنات الأخری ، وذلك بطرق شتی • ففی وسع المرء أن یکتفی بالشعور بالطبیعة كمصاحب توافقی لحالته النفسیة الحاصة ، علی طریقة « سان بری » فی صخور « میری » ، أو علی طریقة سیجفرید وهو یصغی لغناء الطیور ، أو طریقة بودلیر فی الشرفة :

« ما أحلى الشيموس في الأمسيات الدافئة! « ما أعمق الفراغ! • وما أقوى القيلب!

بل ويمكن للمرء أن يذهب الى أبعد من هذا ، فيشعر بالحركة وكأنه يقوم بها ، ويتخيل شجر الحور ، وهو عند قمة برج الكاتدرائية ، سورة تفلت من الثقل من غير أن تشعر به تقريبا ٠٠ أو يضع المرء نفسه _ على العكس _ فى موضع الأعمدة ويشاركها جهدها فى الدعم والمسائدة ٠ وفى وسع المرء أن يتتبع تعرجات النهر كما لو كان التيار نفسه ، وأن يستنشق ملء رئتيه بعد العاصفة وهو يصغى للسمفونية الريفية ٠ وهذا كله _ بعد _ ليس الا اسقاطا للذات فى الأشياء وادراكا متميزا منعشا :

فالفنان يستمد فيه كل شيء تقريبا من أعماقه ولكن من الممكن أن يكون هناك الكثير فضلا عن هذا في تلك الشركة مع الموضوع المقصود ، ولا سيما اذا تعلق الأمر بكائنات لها بالقطع حياة باطنة ، سواء أكان ذلك فجر وعي أو تفكيرا متطورا مشل تفكيرنا وفي هذه الحالة يكف التعاطف عن الاختراع ، ويكتشف ويكون له _ حتى بواسطة ما هو خيالي _ شيء من المعرفة وعندما لا يقدم الموضوع بصورة جلية تلك القرابة مع فكرنا يتخيل الفنان بالطبع أنه على الأقل لغة تخاطبنا بها نفس متوارية داخل الطبيعة:

« العطور ، والألوان ، والأصوات ، تتجاوب »

وفى هذا الوهم ، أو الوحى ، الذى يجعل الرسام أو الشاعر المشاهد أو السامع يشارك فيه ، يوجد أيضا أحد منابع الاعتقاد بالسمة السحرية للفن ، وهو اعتقاد مسجل باسم الفاتس ، وفى تحريم سفر التثنية (من أسفار العهد القديم) وتحريم القرآن صنع صور وتماثيل للحيوانات ، وللبشر ، فمن الطبيعى أن يكون هذا الأثر فى ذروة شدته حينما يتعلق الأمر بشيخوص انسانية : وعندئذ يمكن للمرء أن يضع نفسه موضعه ، وعلى أعلى درجة من الحلول ، وأن ينتظر منهم أن يضعوا أنفسهم موضعه ، ومهما كانت أحلام يقظة تلك الاقترانات ، ومهما كانت غير قابلة للفصل عن أرقى أشكال الفن ، الا أنها تظل على كل حال مظاهر أعراض قوية لسمتين نعرف لهما مكانهما العميق فى جذور المعقول : تماثل الأشياء فيما بينها ، ومماثلة الأشياء للفكر ٠

٣٤ – كل هذا يخص العلاقة المباشرة بين القيم الجمالية والعقل المنشىء • فلابد من عمل خاص لتمييز المكانة الشرعية التي ينبغي أن نخصصها للعقل المنشىء ، أى للحكم على المعايير الجزئية التي يستند اليها نقد الفن ، أو التي تكون الميراث الاجتماعي عند الكتاب ، والرسامين ، والموسيقيين والمعماريين ، بردها الى سبب وجودها ، وهي تبدأ بالسنن العامة مثل :

« الأول لا يخالف الأوسط ، والأوسط لا يخالف الأخير »

وتنتهى الى تحريم وضع عمود في محور صرح ما ، أو استخدام نفس الكلمة مرة أخرى في مقطوعة واحدة ٠

وقد بين المسيو « ايجين دبريل » في كتابه الدسم « فلسفة القيم » _ بكثير من القوة والوضوح _ ما أسماه في الوعي الجمالي مرحلة « انضباط اللاوق » _ يقول « هذه المعايير التي تنزع الى ضبط الاعجاب أو اللذة انها هي قواعد مجموعات (١٢) • فالمجموعة توعز الى أعضائها بالقيمة الجمالية. كما تعلمهم تماما قاعدة السلوك ، وفي الحالتين تكون معرفة النظام الاجتماعي هي المحددة خالة الوعي (١٣) » • ويشرح كيف أن أسلوبا ما ، كان يعتمد على مجموعة يشعر أعضاؤها بالترابط فيما بينهم على طريق مذه المعرفة ، وأنهم متميزون عمن لا يشاركون فيها ، يمكن أن تتسع دائرة اعتناقه شيئا فشيئا نحو العالمية _ وهذا يبين الفرق بينه وبين السحة اعضوية _ وكيف أننا مساقون هكذا نحو المرحلة العليا من الاعجاب المضافى ، بالنسبة للمشاهد والقارى ، ومن الخلق الجمالي بالنسبة للفنان

وليس العكس أقل صوابا من هذا: ننحن على حق قطعا عندما يحدث فى بعض الأحوال أن نلقى الى اليم بقواعد معينة من هذا الجنس ، كانت مقبولة من قبسل لفترة متفاوتة الطول ، ويصفها النظريون أحيانا بأنها أبدية وهناك مثلا آخر على ما أسموه تطور العقل (وهى تسمية فى غير موضعها) ، وانما هو فى الواقع انحلال (تفكك) الصور المهنية التى بترت بأسرع مما ينبغى بعد أن كانت فعالة فى زمانها ، أو فى ظروف أخرى ، فمن قواعد المعمار أن تفتح على الشارع نوافذ الحجرات الرئيسية ، وأن تجعل على الفناء الداخلى الدهاليز والمرافق ، وقد نفذوا ذلك بكل دقة عندما أعادوا بناء جامعة معينة ، لا داعى لذكر اسمها ، ولكن فى هذه الحالة كانت الحجرات الرئيسية قاعات محاضرات ومكاتب أساتذة ، وكان الشارع ضيقا معتما صاخبا ، أما الفناء الداخلى فكان واسعا ، جيد الاضاءة ، ولا سيارات فيه ، والنتيجة معروفة _ ان امكانية التعديل ليست أقل صدوا ولا أقل ضرورة للقوانين الجمالية منها للمبادى النظرية التأملية ،

٣٥ _ ولكن يجب في هذا المقام _ أكثر مما في الفيزياء أو الحياة العملية _ ألا يغيب عن نظرنا أن ما يصبو الى اصلاح المعايير المقبولة يمكن أيضا أن يقوم بذلك الاصلاح عن طريق الوقوع تحتها مثلما يمكن أن يقوم

به عن طريق اقامة شيء أفضل منها ١٠ أن الارتداد السوى (من التنوع الى الوحدة) لقواعد الفن كثيرا ما يضطرب أكثر مما تضطرب القواعد الحلقية أو المنطقية بالرغبة في التغيير ، بل والأمل في جذب الانتباه بفضل هذا التغيير ، اننا نعيش وسط تزييفات للفن غدت صناعة ، وتعتنق بالطبع وسائل الدعاية : ولنفكر مثلا في اللافتات التي تلتوى فيها الحروف وتنعكس فيها مواضع الامتلاء والفراغ ، وتتغير أشكالها الى خطوط مستقيمة ، وما الى ذلك من خروج على المألوف ، والغرض الأساسي من ذلك استرعاء نظر عابر السبيل ، فاذا ما تطلبت القراءة مجهودا ، أو جعلت المرء يظن أن هناك خطأ ، التصقت اللافتة بالذاكرة : وكم من حيل بمثل هذا الخبث في الأدب الحديث !

ولكن لندع جانبا الحالات التي ليس الذوق الظاهر الشذوذ فيها الا تنويعا في الانتاج رغبة في الربح: فما من شيء أشيع من الخلط العقلى _ وبحسن نية _ بين « كل تقدم فهو تجديد » _ وهذه نتيجة سخيفة ولكن هذا التضمين المزعوم يبدو من حيث الصورة على ماهو عليه: غلظا في المنطق فجا ومحدد النوع و ولكننا لا نصيغ هذا الغلط عن وعي تام وهناك وقائع نفسية حقيقية تسهم في اغماض العين عما فيه خبل والتعب الناجم عن طول الرؤية أو العمل على منوال ما ينزع بنا بالطبع الى التغيير، ولو لم يغنم المرء من ذلك الا الراحة وليس النوم على الجانب الأيمن أفضل من النوم على الجانب الأيسر ، ولكن حينما يصاب المرء بالأرق يحتاج الى التقلب في الفراش بين حين وحين وبعد نصف ساعة يحتاج الى الانقلاب في الفراش بين حين وحين وبعد نصف ساعة يحتاج الى الانقلاب في الاتجاء المضاد لنفس السبب المعقول و « تانهاوزد » _ عندما سئم أفراح «فينز بورج» _ لم يعد يجد فيها لذة ، و «صبت نفسه الى العذاب ولكن هناك حالات أخرى يكون الأمر فيها بالعكس ولا تجد السيكولوجيا صعوبة في تفسير ذلك و

ويجب أن ندخل في الحساب أيضا ضعف الاحساسات والآثار الفسيولوجية ، لتعود المنبهات _ كما يحدث لدى مدمنى الحس أو المورفين «وجسارات» مدام بوفارى شىء يجب أن نفتش عنه الآن بالمجهر ولكن هذا كله لا علاقة له بتدرج القيم الجمالية ، ولا يبرر الاستخدام الشائع لكلمة « واردات جديدة » في السياسة أو الفن ، كما في التجارة أو الأزياء (الموضات) ، والاعتراف بدور العقل في الفن يكتسب كل أهميته، وتعبر فكرة الارتداد (من التنوع الى الوحدة) عن فاعليتها المعيارية وتعبر فكرة الارتداد (من التنوع الى الوحدة) عن فاعليتها المعيارية واننا بالصعود الى المبدأ _ أو حكمة التشريع كما يقول فقهاء القانون _

نستطيع أن نميز هل ما ينتهك أو يخرق أو يمحو قواعد الفن المقبولة بوجه عام صادر عن عجز أو حسد أو رغبة في استرعاء الأنظار ، أم هو على العكس الهام عبقرى ، وتقدم في اتجاه العقل المنشىء ، فليس هناك نقد صحيح للفن من غير أساس متين من العقلانية ، وكذلك ليس هناك نقد صحيح للفن بدون احساس قوى بأن عقل حقبة ما ليس العقل الخالص على الاطلاق •

القصل السادس

الدليل المعيارى

(التبرير العقل - شروطه - عناد توهم أن الوجود يمكن أن يؤكد قيمة - ما يتضمنه طلب الدليل - الملل التي تمنع التعرف عليه - اسس ومبادى، - العسلوم المعيارية - الاستقراء الانتقائي والمسكلة الخلقية •)

971 _ هـل المنطوقات التى تمثل سهة معيارية (كالتوصيات والنصائح، والتأكيدات بأن سلوكا ما اجبارى، والتقييمات أو المقارنات بين القيم) قابلة للتبرير العقلى ؟ أيمكن أن تسمح باقامة علوم معيار، تعتمد على سلطة العقل، على قدم المساواة مع الفيزياء أو علم الأحياء ؟ لا مشاحة اطلاقا فيما يتعلق بالمنطق · أما حينما يتعلق الأمر بعلم الجمال أو بالأخلاق، فما أكثر العقول، أو على الأصح الطبائع، التى يجد أصحابها من المهين لحرية ارادتهم أن توجد حقائق موضوعية وأدلة (براهين) تنصب على القيم · والوسيلة الوحبدة ، كى نعرف هل هم على خطأ ، أن نفحص ماهو الدليل (البرهان) ، وما هى شروطه ووسائله فى الأمور التى لا يمارى الحد أنه ممكن فيها ، وله فيها السلطان · فمناقشة المشكلة ستكون بمثابة البحث هل هذه الشروط والوسائل موجودة أيضا فى الأمور العيارية(١) • البحث هل هذه الشروط والوسائل موجودة أيضا فى الأمور العيارية(١) •

۳۷ ـ ان كل برهنة أو مناقضة تفترض نوعين من المعطيات ، أولهما _ بالطبع ـ قواعد منطقية توضع قيمتها ـ الى حين صدور أوامر أخرى ـ فوق المناقشة ، ولكن يجب أيضا أن توجد ـ في المقام الثاني ـ تأكيدات مادية أوليـة (وأعنى هنا أنهـا مادية بالمعنى الذي تتميز به المـادة من

الصورة) وهى تأكيدات يوضع صدقها أيضا _ الى حين صدور أوامر أخرى _ فوق المناقسة و فيما يتعلق بالعلم الاستنباطي تكون هذه التأكيدات مصادرات ليست موضوع برهان ، ولا يمكن أن نكون موضوع برهان : ففي الهندسة مثلا لنا الحق في مد أي جزء من الخط المستقيم الى ما لا نهاية ، أو نقل الشكل من موضعه من غير أن يتشوه أو يتغير فيه شيء ، وعندئذ نسأل محاورنا هل يسلم معنا بفروض أولية ، وهل يعدها سارية المفعول وفي مواجهة التجربة نسأل محاورنا أيضا هل يسلم بأن الهواء لا يتخلل الزجاج ، وأن الجسمين المتعادلين في كفتي الميزان لهما نفس الوزن ، ونسأله هل يرى نفس الظاهرة التي نراها ، وهل يقرأ نفس الرقم في مقياسه المدرج ، وهل يلاحظ نفس الازدواج في شعاع الطيف ، وهل يجد نفس الفرق الذي نجده في اللون واضحا في أنبوية اختباره ، وهل يحتى نفس العدد من السدى (أعضاء التذكير) في الزهرة ، وهذه أيضا مصادرات ،

ولنلاحظ أن هذين الشرطين يفترضان مسبقا شرطا ثالثا: أن وجود المعلوم بالمعنى الذى نستخدم به هذه الكلمة بصورة دارجة _ يتضمن أولا وجود أذهان متباينة ، فيما بينها اتصال ، وهى وان كانت فى البداية متعارضة أو متباينة الآراء ، الا أنها تستطيع أن تصل الى اتفاق على معرفة ما • ويمكن _ اذا شئنا _ أن نتحدث عن علم مطلق فى ذهن فرد ، ولكننا عندئذ نتحدث اما عن حد تجتمع فيه الأذهان ، ولا يفهم الا على أنه حد ، ومن حيث هذا التجمع نفسه ، واما عن معرفة الهية لا يمكن أن تكون لدينا أى فكرة عنها ، والتى بينها وبين معرفتنا البشرية من الشبه مثل الذي بين كلب الصيد وكلب البندقية (وكلب البندقية باللغة الفرنسية هو القطعة التى تشتعل حشوتها عند اصطدام الزناد بها) (فهو تشابه فى اللغظ فقط دون المدلول) • وقد وقع الميتافيزيقيون ووقعت نظريات المعرفة المزعومة فى ارتباك كثير لأنهم جحدوا هذا الوضع الأساسى •

أما وقد فرغنا من هذا الاشتراط ، فما الذى نقتضيه من البرهان الرياضى أو الفيزيائى أو الفسيولوجى كى نعترف بأنه صحيح (صادق) وقابل للتطبيق فى الحياة الواقعية ، ومرضى عقليا ؟ حين تكون أمامنا قضية غير يقينية فى البداية ، أو موضع خلاف أو نقاش ، ويكون المطلوب اثباتها ، يقوم البرهان بربط هذه القضية بقضايا أولية مقبولة أو مسلم بصحتها (بما فى ذلك القضايا النابعة من الوقائع التى فرغنا من تقريرها) بواسطة استدلال منطقى ، بحيث يدرك كل ذهن له نصيب كاف من الذكاء

الرابطة التى تربط المنطلقات المقبولة بالنتيجة المبرهن عليها ، أى المثبتة بالبرهان : ومتى حصلنا على هذا البرهان نحكم أن من حقنا الاعتماد عليه لاقامة لائحة صحية ، أو لمحاولة بناء عمل فنى ، أو لكسب دعوى قضائية ونقول فى هذه الحالة ان أسلوبنا فى التصرف عقلى أو معقول ، فى مقابل السلوك الذى ينجم عن اعتقاد شخصى أو عادة محلية أو شعور يستحيل تبريره موضوعيا .

ولكننا لا نطلب أن يخلق برهاننا القضية برمتها التى نريد البرهنة عليها ، من غير أن نستمدها من أى قضية تلقيناها قبل ذلك ، لأنه سيكون مطلبا سخيفا متناقضا ، لأننا اذا ما وجب لاثبات أعقليا أن نستنبط أ من ب ، و ب من ج ، وهلم جرا ، مضينا فى هذا السياق الى ما لا نهاية ، وبذلك لن يبرهن على شىء اطلاقا ، ولن يكون بالتالى أى شىء معقولا ، فالعلم المثالى ليس العلم « الذى نعرف فيه كل الألفاظ أو الحدود ونبرهن فيه على كل القضايا » ، وغياب هذه السلسلة التى ليست لها نقطة ارتكاز فيه على كل القضايا » ، وغياب هذه السلسلة التى ليست لها نقطة ارتكاز لا يدل على « عجز طبيعى لا حيلة فيه عن تناول أى علم كان فى نظام تام تماما مطلقا ، ، وليس ذلك ضعفا فى عقلنا يعوضه أن الطبيعة تدعمه بالقول (٢) » ، فالقول لا يخلق بذاته شيئا ، وانما هو وسيلة نقل ، أو قناة توصل الى موضع آخر ماء نبع ما ، وقدرتنا على المعرفة كائنة برمتها فى المحس ، وضعفنا كائن فى ضرورة أن نثبت بالواسطة ما لا تفرض حقيقته نفسها بنفسها ،

٣٨ ـ كل هذا _ فيما يبدو _ لا مشاحة فيه ، عندما يتعلق الأمر بالعلوم الواقع ، ولكنه يغيب عادة عن نظرنا حينما يتعلق الأمر بالعلوم المعيارية ، ولا سيما الأخلاق ، فنطالب الفيلسوف أن يقيم أخلاقا عقلية ، لأغراض التعليم والحياة العملية والتشريع ، وأن يبين لنا لماذا يجب علينا _ عقليا _ أن نريد هذا الشىء المعين أو ذاك ، كالتسامح مثلا ، والصدق ، أو معاونة البائسين ، وينكب الفيلسوف على هذه المهمة ، ويبحث عن موضع السسه ، وبعد أن يستكشف _ ما استطاع _ ضميره (أو وعيه) وضمير معاصريه ، يجمع عددا معينا من الأشياء التي يريدها جميع الشرفاء ، وعددا معينا من قواعد السلوك المقبولة لديهم ، وهي قواعد حاولت معظم المذاهب معينا من قواعد السلوك المقبولة لديهم ، وهي قواعد حاولت معظم المذاهب الفلسفية أن تربطها استنباطيا بالمبدأ ، وفق الاجراء المعروف جيدا ، والذي يسميه فقهاء التشريع « البناء أو المعمار (٣) » ، وعندئذ يبدأ في وضع المصادرات التي يعول على استخدامها في برهانه ، مثل : « ينبغي وضع المصادرات التي يعول على استخدامها في برهانه ، مثل : « ينبغي أن نريد ما هو متضمين منطقيا فيما نريده » _ أو « يسيء المرء التصرف

عندما يضحى بالمصلحة العامة فى سبيل مصلحته الفردية » • _ أو « قبيح أن يكون المرء بعينه خصما وحكما » · _ أو « القاضى أو الحكم الخائن او المخادع ، ومرتكب التعذيب ، ومن يغش المواد الغذائية ، يستحقون الكراهية الفردية والعقاب الاجتماعى » ، ويتهيأ للاستمراد فى ذلك ، مسجلا البدهيات الخلقية مثلما يجمع البدهيات الفيزيائية أو الجيولوجية ولكن السامعين يحتجون ويرفعون أصواتهم مطالبين : « نريد أدلة ! نريد براهين ! ولماذا تريدنى _ أنا العقلانى المتمرس بالنقد متحديا الفرائز والعادات ومحاذرا من كل ما يمكن أن يكون محض تحيز عقلى _ أن أخضع البادئك ، ما لم تبرهن عليها ؟ » • وفى مناقشة جرت منذ نحو أدبعين بلسان حال من يؤيدون فكرة شائعة ، قائلا : « فى مواجهة المذاهب التى تقيم الأخلاق على دين من الأديان أو ميتافيزيقا من الميتافيزيقات ، يكون تقيم الأخلاق على دين من الأديان أو ميتافيزيقا من الميتافيزيقات ، يكون هذا الالتجاء الى ادادتنا الطيبة افلاسا للعقلانية » •

وهـذه مطالبة مزعجة للوهلة الأولى ، ولكن يكفى أن نحللها كى نكتشف ما فى ثناياها من تناقض · فما هو الاثبات بالدليل ؟ انه رد تأكيد أو ايجاب مشكوك فيه _ بواسطة استدلال مسلم بصوابه _ الى ايجاب أو تأكيد مسلم بيقينه · ونحن متفقون بلا شـك فيما يتعلق بالاستدلال · ولكن ما الذى تعدونه منطلقا يقينيا ؟ لا شىء ؟ اذن يستحيل عليكم أن تبرهنوا على أى شىء من الأشياء · وما لم تنبثق لديكم أى بداهة لا مراء فيها ازاء مواقف معينة : قاض باع أحكامه ، نائب ضحى بالمسلحة العامة فى سبيل اعادة انتخابه ، واش أبلغ شرطة الغزاة عن مواطن مدفوعا بالغيرة أو الرغبة فى الانتقام _ وما أيسر المضى فى تعداد هذه الأمثلة _ بالغيرة أو الرغبة فى الانتقام _ وما أيسر المضى فى تعداد هذه الأمثلة _ فانتم بازاء القيم الحلقية فى نفس موقف المصاب بعمى الألوان بازاء الصور الملونة · فهو يرى الشكل · وكذلك أنتم لعلكم ترون نشاط البواعث ، وسيكولوجية الفعل ، ولكن تمييز الألوان يغيب عنه ، وكذلك يغيب عنكم تمييز ما أسماه « هلبوائش » « درجات الكمال » ·

تزعمون أنكم ستعلنون رضاكم لو اننى ربطت واجبا معينا موضع نزاع بوجود الله ، أو باليقين بأن الرذيلة المضادة له معاقب عليها بعد الموت وهذا بعينه يفترض لديكم أحكام قيمة أولية تجهلونها أو لا تريدون الاعتراف بأنها كذلك ، ان فكرة الجحيم يمكن أن تكون فعالة جدا لمنع الناس من القتل أو السرقة ، ولكن بشرط أن يجدوا الاكتواء بالناد سيئا ، وكذلك الحال بالنسبة لارادة الله ، ولكن بصورة عكسية ، فهى سيئا ، وكذلك الحال بالنسبة لارادة الله ، ولكن بصورة عكسية ، فهى

تقدم سببا لاتباع القانون الخلقى الى من يحبون الله فعلا ، ويعدون ارضاءه حسنا · أما الملاك المتمرد الذى يصيح : لن أخضع ! أو لن أطيع ! فارادة الله ـ على النقيض من ذلك ـ سبب للتصرف في الاتجاه المضاد (٤) ·

وليس التوهم أقل من هذا لدى من يحسبون أن ميتافيزيقا للوجود أيا كانت _ سواء أكان الوجود فيها كينونة أو صيرورة _ يمكن أن تكون أساسا لتمييز الأحسن من الأسوأ ، الا اذا ألحقنا بها مبدأ معياريا مستقلا وانها لمصادرة تعسفية أن نوحد _ كما صنع لايبنتس وكثيرون غيره _ بين درجات الكمال وكمية الكينونة : ولكنه على كل حال حكم قيمة مستقل قائم فوق مستوى الحكم الأول ، وكذلك الحال بالضبط حينما تجعل « الأكثر تطورا » _ وهو ما يقول به جمهور من معاصرينا _ مرادفا للأعلى أو الأرقى ، وعند شوبنهاور أن ارادة الحياة لباب الأشياء ، ولكنه لا ينادى بعبادة الحياة _ وهى العبادة التي جرت اليها هذه الميتافيزيقا بعينها عددا كبيرا من النفوس الحائرة _ بل يرى في عبادة الحياة مبدأ الشر نفسه ، كبيرا من النفوس الحائرة _ بل يرى في عبادة الحياة مبدأ الشر نفسه ، ويمكن ، مع فيتشة ، أن تحل محلها ارادة القوة ، وأن نجعل الأخلاق ويمكن ، مع فيتشة ، أن تحل محلها ارادة القوة ، وأن نجعل الأخلاق برمتها عاملة على صد هذه الارادة .

وبعد أن أكد « اهيل هايرسن » بالأدلة الكثيرة جدا والمتنوعة أشد التنوع أن المسيرة التاريخية للعلم كانت دائما واقعة تحت سلطان الجهد المتجه صوب الهوية ، راقه أن يقول انه لا ينوى بهذا مطلقا أن يجعل التوحد أو الهوية الزاما منطقيا • وأضاف أنه اذا ما تغير هذا الاتجاه غدا بحركة « الى الخلف در » ، فان برهنته على ما كان حتى اليوم وجهة الذكاء ستظل كما هي بدون تغيير • ولكنه _ فيما يبدو _ كان يرى أن هذه الوجهة تدل على تقدم ، وأن القيمة المنطقية للهوية أو التوحد تتفق مع الواقع التاريخي ولكن التمييز القائل بأنه ليس من حق المرء أن يستخرج أو يستمد من الواقعة البسيطة أي تقييم ، تمييز ذو دلالة معرفية ، ويدل على سسمة عاسمة •

واذا كان شخص ما لا يقبل ولا يرتضى أى تأكيد صورته كما يلى : « هذا أفضل » أو « ينبغى عهل كذا » ، فطلبه دليلا فى الأمور المعيارية لغو من جانبه خلو من المعنى • فهو بمثابة شخص يسال عن الطريق ، ويردف ذلك بأنه لا يعرف أين هو ذاهب ، بل وأنه لا يريد الذهاب الى أى مكان !

٣٩ ـ كذلك ـ اللهم الا في حالة من الحالات المرضية كانعدام قوة الارادة الكلى أو الوسواس ـ من المحتمل كل الاحتمال أن الرفض المزعوم

للاعتراف ببداهة أى حقيقة معيارية مباشرة وعينية ، لدى امرى ذكى ، ليس سوى موقف فكرى غريب عن حياته الواقعية ، يفرضه على نفسه بمثابة علامة حظر منهجية ، يخال نفسه متمسكا بها وفي الامكان تخليصه من هذا الوهم بأن يجعله يفطن أو يعى ما تنطوى عليه من اللامنطق ، فلو عممنا مثل هذا الاقتضاء لما وجد مهندس يمكننا أن نسمح له بانشاء جسر، لأنك لن تستطيع أن تبرهن له بدون الاستناد الى مصادرات غير قابلة للبرهنة عليها – أن مقاومة المواد ، وشدة الثقل ، بل والحصائص الهندسية للمنحنيات أو الأقواس ستكون غدا على ما هى عليه اليوم ، فليس وضع المعايير في هذا الموقف مما يلحق بها الدونية ،

ومهما راقنا _ لأغراض المناقشة _ أن نفترض الأشياء في أسوأ وضع ممكن ، فمن النادر أن نمضي في هذا الى حد المماراة في وجود الخير والشر بل نقول فحسب : « وما ردك على من ينكر هذا ؟ » • ولما كان توجيه هذا السؤال على الصعيد السيكولوجي أو التعليمي ، فالرد يختلف طبعا تبعا لأسباب هذا الانكار • وهذه الأسباب يمكن أن تكون غريبة عن الفلسفة تماما • وهذا _ عمليا _ ما يحدث غالبا ، فالمسألة العقلية ليست قائمة حينئذ ، بل نحن بحاجة _ حسب الأحوال _ الى المربى أو الطبيب ، أو القاضى ، أو السلطة العامة • وانها لغفلة كبرى أن نتصدى للارادة السيئة بالحجم والبراهين • وينبغي ألا يغيب عن نظرنا البتة أنه اذا كانت هناك أخلاق ، فهناك أيضا كائنات لا أخلاقية ، ولولا هذا لما كان ثمـة اختلاف بين القانون الخلقي والقانون الفيزيائي • أن شرعية القهر في بعض الظروف تنتج بالضرورة من هاتين الواقعتين : أن هناك عقلا ، وأن الناس جميعا لا يطيعونه كما تخضع (أو تطيع) الأحجار لقانون الجاذبية وينبغي ألاً نخشى هذا وألا نعده افلاسا للمعقولية • بل ان القانون (الوضعى) لا يفهم الا على انه استخدام مشروع للقوة • ولكي نفهم ما هو القانون بازاء ارادة تناهض الأخلاق يكفي أن ننظر في أي شيء هو بازاء الارادة التي تناهض المنطق • فنتساءل مثلا ما هو التصرف المعقول ازاء شخص يرفض في قضية هامة أن يعد الاجراءات العادية للتمحيص والبرهنة اجراءات صحيحة ، كأن ينازع تاجر في بداهة أن عيار قطعة من المصنوعات الفضية كان قد باعها هو ٩٥٠ ، فلا علاج لهذا سوى القهر ، نمارسه باسم العقل العام ، أي باسم اليقين الذي يفرض نفسه على كل قائم محايد بالتجربة •

وهذه الحالة أقل ندرة مما هو مظنون • فعين هذه القدرة على اغماض العيون توجد لدى من يقولون: «هذا السؤال غير وارد (غير مطروح) (٥)» •

ولا يعوزنا الاشخاص الذين يكتشفون فجأة من فيما يخصهم من غموضا كبيرا في أمور كانت تبدو لهم من قبل واضحة جدا ، عندما كانت متعلقة بسواهم! « فلو كانت الهندسة تناهض اهواءنا ومصالحنا الحاضرة كها تناهضها الأخلاق ، لما كان مراؤنا فيها وعزوفنا عنها أقل من مهاراتنا وعزوفنا عن الأخسلاق ، ورغم كل براهين الليدس وارشميدس التي كنا نعدها عندئذ أحلام يقظة وحافلة بالأغاليط ، ولما كان جوزيف سكاننجي وهوبز وغيرهما ممن ضمد اقليدس مقليل الاتباع في هذا كما هم الآن (٦) » • فالعقل اذن ليس ملزما أن ينتظر حتى يقول من يضايقهم العقل ان العقل على حق • بل أحسن وسيلة لجعلهم يقولون هذا أن نبلغهم على المصول دائما على موافقتهم قبل ارغامهم ، ولو أتحنا لهم أن يعرفوا هذا أو يحدسوه ، فمن المحتمل جدا أن يتشبث غالبيتهم بالخلف (السخف) في ولاء لا يتزعزع •

بيد أن الانكار يمكن أن يأتي من شك حقيقي ومخلص (٧) • بل وفي الحالة السابقة قد نجد على الدوام تقريبا أثرا من هذا الشك الحقيقي : لأنه يلزم حد أدني من السفسطة الفكرية للتعرض لنشاط المصالح والأهواء لدى فكر قادر على الاستدلال • وفي هذه الحالة يجب أولا للرد أن نسلك سلوك السيكولوجي فنبحث هل لا يمكن أن نكتشف في ذهن الشاك حكم تقييم ، أو الزام ، يقر بصحته أو صدقه (حقيقته) وكذلك نحن ، سواء أكان لديه وعي بقبوله أو لم يكن لديه وعي بالسمة المعيارية التي ينطوى عليها • وانطلاقا من هذا ، تكون البرهنة له عقليا على حكم أخلاقي آخر بمثابة : _

۱ _ جعله يعى هذا الايجاب الذى كان يؤيده من غير أن يفطن اليه و ٢ _ أن نبين له باجراءات أو عمليات الاستدلال ، التى يعدها هو نفسه مشروعة ، ما يتضمنه أو ينطوى عليه تأييد هذا الحكم الأول وغنى عن البيان أنه فى الحالات الكثيرة التى يختلط فيها الخطأ _ بمعنى كلمة الحطأ _ وسوء الارادة ، لا يكفى الاستدلال للاقناع ، ولكن عندما يكون المرء في مواجهة شكية حسنة النية _ لا شكية أيديولوجية متحيزة _ ولا سيما لدى الشبان ، فليس من المستحيل أن نتمكن من أن نعيد الى الوعى التام الشعور بالقيم المستركة وتقدير ما تنطوى عليه من مضمونات أو مقتضيات ،

واذا كان الانكار _ في النهاية _ مصدره أن المرء اختط لنفسه خطة

أساء فهمها ، وهى « ألا يعتقد شيئا ما لم يقم عليه برهان » _ حتى تلك القضايا التي ينطلق المرء منها _ فعندئد يكرن الرد عليه عبارة عن بيان _ على نحو ما صنعنا آنفا _ لما ينطوى عليه هذا المطلب من تناقض : فنبين له أن كل ايجاب حملى _ فى الوقائع أو فى الحق _ معلق دائما بحدس حكم أو عدة أحكام حملية أولية غير قابلة للبرهنة عليها ، وأنه خارج هذا النطاق لا توجد الا سلسلة من القضايا الشرطية المحلقة فى عالم الممكنات ، بدون اتصال بالواقع ، بل من دون أن يكون امكانها نفسه شيئا حقيقيا ، لانه لا يتقوم الا بالقواعد المنطقية التى تسمح باقامة البناء ، ومتى اقتنع المرء بناء على هذا بأن وجود المعطيات الأوليه لا غنى عنه فى علوم الوقائع ، وانها لا تضير ولا تقلل من عقلانية الفيزياء ، أدرك أنه ليس لديه ما يدعوه لطلب شيء آخر حينما يتعلق الأمر بعلوم الحق ، ففى الحالتين تكون الحقيقه دليل نفسها ودليل الباطل أيضا .

25 - ولكن الوهم طبيعى جدا في هذه المسألة ، اذ يجد المرء لديه اغراء بأن يقارنها بوهم العصا المغموسة في الماء (تبدو مكسورة) ، أو بوهم القمر على الأفق (يبدو أكبر حجما) • وهناك مبرر مشروع جدا للسؤال : « على أى شيء تؤسس هذه التوصية أو هذا الحظر المعين (الذي يمكن الشك فيه عقليا مثل حظر الانتحار ؟ » والأمر في هذه الحالة يتطلب أن نبين لموجه السؤال أن هذا الحظر ناتج عن هذا الحكم الحلقي أو ذاك ، الذي يقبله هو شخصيا • ولكن عندما ننتقل من ذلك الى السؤال : « على أي شيء تؤسس الأخلاق ؟ » يكون هذا التفكير شبيها بتفكير من يريد اثبات أننا نسبتطيع أن نعيش بدون أكل ، بأن يثبت على التعاقب أن المرء يمكنه الاستغناء عن الخبز ، أو اللحم ، أو السمك ، أو الخضر • • فما يصدق على كل جزء على حدة لا يصدق دائما على الكل •

والمعنى المزدوج لكلمتى يؤسس ، وأساس ، يسهل هذا الخطأ كثيرا ، لذ يمكن أن يعنى المرء بالأساس ما يبرر الايجاب ، وما يحسم الموافقة الشروعة بالفكر على قضية ما • والتصرف القضائى « الذى لا أساس له » اساءة استخدام للسلطة • والفكرة التى « لا أساس لها » فكرة خرافية • وعلى العكس من هذا : المطالبة أو الاعتراض «الذى يقوم على أساس سليم» صحيحان ، ومن يتقدم بهما يكون الحق فى جانبه _ ولكن من جهة أخرى قد نعنى أيضا بالأسس « القضايا الأولية » ، أو مبادى است استنباطى • فقانون الجاذبية مثلا ، يسمى أساس كل الميكانيكا السماوية (الفلكية) ، فقانون الجاذبية مثلا ، يسمى أساس كل الميكانيكا السماوية (الفلكية) ، لأنه يسمح _ اذا ما قبلناه _ بأن نستنتج منه قوانين كبلر ، وأن نفسر به المد والجزر ، الخ • • •

وقد اجتمعت فى العلوم مند أمد طويل هاتان السمتان فى نفس القضايا • فبدهيات اقليدس ، بل ومصادراته ، حقائق ليس من حقنا الشك فيها ، وهى فى الوقت نفسه منطلقات للاستدلالات التى تؤدى الى كل ماهو مطلوب اثباته ، والديكرتية التى تريد أن تنشى كل شىء بالتركيب ، انطلاقا من قضايا بدهية بذاتها ، تستخرج منها قبليا « كل الأشياء التى يمكن أن تتسنى لنا معرفتها » لا تفرق اطلاقا بين الفكرتين ، وبالتالى أسهمت كثيرا فى « اشتراك » كلمة أساس • ولم يكن منهج السلطة أسهمت كثيرا فى « اشتراك » كلمة أساس • وكل الفرق أن الحقائق الأولى لدى المدرسيين لم تكن بدهيات فعلية ، بل نصوص من الكتاب المقدس أو من أرسطو •

ولكن العلم الحديث فصل بين هاتين الوظيفتين المنطقيتين شيئا فشيئًا ، ومن غير قصد • ففكرة الفرض بمعناها المزدوج (قبول الفرض _ واختراع الفرض) قادت العلماء إلى الاقلاع عن المطابقة بين مسادىء الاستنباط وبين مستوى القضايا التي تكون حقيقتها موضوع اقسرار مباشر (٨) • فلم تعد النتائج الخاصة التي يتطلب منا قبولها لأن المقدمات التن استخرجت منها تفرض نفسها على الفكر بوضوح ويقين ، بل بالعكس تلك العموميات المنظمة للعلم ، والتي يبررها الاستدلال التجريبي الكلاسيكي: أن أساس اعتقادنا صدق (حقيقة) المبادىء المجردة والعامة كائن في الوقائع الجـزئية التي تقـررها التجربة • أما في الرياضيات فالاستنباط يمتد باستمرار الى أعلى ، ابتداء من المنطلقات القديمة ، مع محاولة وضع أبسط البدهيات وأكثرها اقتصادا بقدر الامكان ، حتى ولو كانت « اليدهيات » (٩) الجديدة أقل بداهة من القديمة التي صارت نتائج لها · «فبدلا من تصور أن الفرق بين المصادرات والقضايا الأخرى التي تستخدم المصادرات في اثباتها ، مرجعه الى أن المصادرات ذات سمة باطنة معينة تجعلها بذاتها أكثر قبولا وأكثر بداهة ، وأقل تعرضا للمماراة فيها، نعد المنطقى يعدها قفسايا على قدم الساواة (من هذه الجهة) مع سائر القضايا الأخرى ، وبذلك فقدت « الحق الألهي » الذي كان يبدو أن بداهتها تفدقه عليها ، وكتب عليها أن تنقلب من الرئاسة الى العمل خدما طيعين في خدمة شركات القضايا الكبيرة التي تكون كل فروع الرياضيات (١٠) »٠ فالمبادىء فقدت تماما تطابقها مع الأسس

وقد رأينا من قبل أن الذين يطالبوننا أن نؤسس الأخلاق يضعون سؤالا متناقضا • فاذا كانوا يعنون بهذا وجود الله ، أو أى حقيقة ذات

مستوى انطولوجي ، فالقضية القيمية دون سواها هي التي يمكن أن تكون لها نتائج قيمية • أما هذه الضرورة المزعومة لتأسيس الأخلاق ، لا تتضمن _ لكى تكون معقولة _ أن علم الأخلاق ينبغى أن يبرر _ على غرار خطابات الاعتماد _ « قيمة » بدهية بذاتها وكفيله في الوقت نفسه بأن تنتج بالاستنباط كل الأحكام الخلقية « المتينة الاسس » • ان هذا العلم يمكن أن يقدم لك اما هذا أو ذاك ، وقد تحقق كل منهما في قضايا ذات مستوى منطقی ولها محتوی (مضمون) مختلف للغایة . وقد قال بول جانیه بحق _ ويمعنى الكلمة _ ان أسس الأخلاق الزامات مقبولة من كل الناس ، أو على الأقل من كل من يتناقش المرء معهم ، أو بالنسبة لمن نتحدث باسمهم . وقد امتدح ديركايم هذا القول ، مع أن تفصيلات أفكاره الخلقية تختلف كثيرا _ في نقاط معينة _ عن أفكار أستاذه القديم • ويمكن القول أيضا _ وان كان ذلك ليس بالدقة الحرفية ، وبمعنى آخر للكلمة ـ أن الأخلاق تكتشف « الأساس المنطقي » (وبعبارة أدق المبادىء) لمجموعة من الأحكام الخلفية عندما تكون قد صاغت _ على الطريقة التي يضع بها الفيزيائي فرضا _ قضية بحيث تستنبط منها كل الأحكام بمثابة نتائج لها • ولكن هذا المبدأ سيكون بلا شك أقل بداهة من نتائجه العينية • بل لعله يبدو حافلا بالمفارقات وهذا بالضبط حال حكم القيمة الذي حسبنا أننا لمحناه في العقل المنشىء : وهو الجهد الدائم للوصول الى ما هو « عين الذات » وتحريره من الآخر ٠

۱۱ ـ ان التمييز الواضح بين الأسس والمبادى، يوضح الشىء الكثير
 فيما يبدو لنا _ من السؤال الموجه فى مستهل هذا الفصل

يقولون انه لايوجد «علم معياري» ، ولايمكن أن يوجد ، لاننا لايمكن أن نستنبط من قضية في المضارع قضية في صيغة الأمر (١١) ، وهي المقدمة الكبرى الصادقة تمام الصدق التي استندنا اليها آنفا ضحد من يتخيلون أن الوجود يمكن أن « يؤسس » الزاما ، ولكن النتيجة لا تنهض على قدميها الا اذا قصدنا بكلمة « معياري » علما ليس له الا أسس أو مبادي غريبة عن كل معنى للقيمة ، وبمجرد تجميعها تبرز في النهاية تقييمات أو الزامات ، وهذا بدهي جدا أنه هدف للرماية ، فحينما نتحدث عن علم معياري يتعلق الأمر بشيء آخر تماما : يتعلق بنسق من الحقائق يكون علما من حيث هو مكون من معارف معقولة جيدة الترابط ، ويكون معياريا بمعتوى (مضمون) معارف معقولة جيدة الترابط ، ويكون معياريا بمعتوى (مضمون) معارف معقولة علم الحياة لا مطمع له الى ابراز ظاهرات بمعترف بمعطيات الا للوقائع الفزيائية والكيميائية دون سواها،

والتاريخ ليست مهمته انتاج الصيرورة جدليا ، ولا انتاج الواقعية التاريخية ولا شك في أن شغف الفكر البشرى بالوحدة جعله يحلم في كثير من الأحيان بهذه الانجازات ولكنها تظل على مستوى « الأهنية العظمي » والعلم الحقيقي لا ينتظر آثارها كي تقوم له قائمة ، بل يكفي للعقل أن تكون الأخلاق أو أن يكون علم الجمال معياريا على غرار ما يكون علم الفيزياء علما فيزيائيا ، وهذا ممكن تحقيقه بطرق عديدة والفيزياء علما فيزيائيا ، وهذا ممكن تحقيقه بطرق عديدة

انه _ أولا _ يمكن أن يقوم على استنباط نتائج قضية أو عدة قضايا معيارية معطاة ٠ وتكون هذه النتائج قضايا معيارية أيضا ٠ ومع هذا ، فمثل هذه الصيغة الصحيحة منطقيا لن يكون لها نفع عملي كبير ، اللهم الا كنقد يظهر التناقضات الداخلية • ويجب عندئذ التحرز من أمثال هذه المتناقضات التي قد لا تكون الا لفظية • فلنمتنع عن الكلام فيها الا لأغراض تتعلق بالترتيب • وفي المقام الثاني يمكن لمعرفة الواقع أن تثبت لنا وجود « الجهات » اذا ما اجتمعت عقليا مع هذا المعيار يمكن أن تمدنا بقضايا تفدو بدورها معيارية • فمثلا : التحديد الدقيق لامكانات الفعل المعقول يحدد أيضاً ــ من بين الميول التي تعيش فينا ــ ماهي الميول التي نقيم منها قاعدة للفعل · وهذا ـ فيما يبدو لى ـ منهج « التجرية الخلقية » الذي تصوره « فريدريك روه » • وتنجم المناقشات الخلقية في كثير من الأحيان من أن المتحاورين ، المتفقين على قيمة مبدأ معيارى ، لا يكونون متفقين على الامور الواقعية التي هي شروط لتطبيقه ، ومن هنا الاختلاف حول الايجابات القيمية التي تؤلف بين العناصر المتباينة • أن الصور المتباينة للاستدلال لها عندئذ مكانها لنقل السمة المرغوبة أو الالزامية التي ترتبط بالمبدأ الى تتاثجها _ وهو ما رأينا آنفا أنه خاصة البرهان • وهذا أيضا ما تصوره ديركايم عندما اعترف بقيمة الحياة الاجتماعية ، وبالتالي بالأساس الخلقي المتين الذي بدونه لا يمكن لهذه القيمة أن تقوم ٠

ولكن هذا كله ليس علم معايير الا بصورة جزئية ، فالصورة النمطية لهذا العلم المعيارى المحض تنحصر في المسكلة التالية : عدد معين من الاحكام القيمية المعطاة _ أى المقبولة من كل من يرمون الى انشاء أو تطبيق هدا العلم حد واكتشاف مبدأ أو عدة مبادىء بواسطة الاستنباط ، بحيث تؤلف جميع الأحكام التي تتضمنها كلها ، على غرار احتواء قانون الانعكاس وقانون الانكسار لكل البصريات الهندسية ، وبذلك يجد كل منها نفسه وقد استفاد عن طريق هذه الرابطة المنطقية من اليقين المتراكم على الأحكام

الأخرى واذا شد عنها شيء ، قفز هذا الشدود الى العين ، مثل نقطة في سلسلة مقاييس معملية خرجت عن المنحنى الذي تكفى المعادلة لربطه بسائر النقط ، واذا ما تعلق الأمر بخطأ وجب تصحيحه باستكشاف الظروف التي أنتجته (١٢) ، أو وجب اجراء تعديل صغير أو كبير في المبادىء المتخدة في الفرض ، لأن مبررها ينحصر في توافقها مع الاحكام التي من نفس النوع ، والتي لا نزاع عليها لدى الملاحظين الحسنى النية والتي لا نزاع عليها لدى الملاحظين الحسنى النية

هذه الطريقة في الاستدلال التي ثبتت صلاحيتها في علوم الطبيعة ، لا تتغير سمتها عندما يتغير محتواها (مضمونها) • فعندما تعمل في أحكام معيارية جزئية تثبت قضايا لها درجة طفيفة من العمومية ، وعندما يعمل في أحكام ذات ما صدق واسع ، صدقها معروف من قبل ، تسمح بتقليل عدد المبادى وتتجه الى الكشف عن قضايا متزايدة العمومية ، بل عن قضيه واحدة فريدة تنصب على ما ينبغي أن يكون ، أو ما هو أفضل من كل ما عداه في نوع معين من الأحكام • وهذا «استقراء انتقائي » من النوع الذي حاولنا تطبيقه ، في القسم الأول من هذا الكتاب ، على التقدم المنطقي لأفكار الزمان والمكان والعدد والسبب الكافي •

وقد يكون في تعبير « الاستقراء الانتقائي » ما يصدم ، وهو تعبير غير دقيق بداهة اذا أخذناه مأخذا حرفيا ، لأن الاستقراء نفسه ليس ما يقع عليه الانتقاء ، بل الأحكام التي يعمل فيها ، فمن الأوفق أن نقول « استقراء ينصب على وقائع منتقاة » (١٣) · ولكن تعبير « الاستقراء الانتغابي » الذي استخدمته في كتاب سابق (١٤) خليق أن يثير نفس الاعتراض · فان كان من حق المرء أن يستخدم ـ بطريق الكناية ـ الشكل للدلالة على المضمون ، أو أن يقول على سبيل المجاز المرسل « رصاصة » للدلالة على ختم الرصاص ، فقد لا يكون من اساءة التعبير أن نطلق على عملية ما اللفظ الذي لا ينطبق حرفيا الا على مادتها ·

ولنلاحظ مع هذا _ وهو أقرب للفلسفة _ أن كل استقراء عملى يسبقه انتقاء مشابه لهذا ، وان كان الذي يوجهه قصد مختلف ، لأنه ينبغي أولا أن يكون المرء قد تعلم كيف يختار ، ويتعرف على ، ويحدد بالاتفاق العام الوقائع التي يقترح على نفسه اتخاذها موضوعا للاستدلال • ويا له من عناء يتكبده في كثير من الأحيان الفيزيائي أو الفسيولوجي لعزل هذه الوقائع ، ويتكبد مثله المؤرخ لجمع الوقائع التي يعدها صالحة للاستدلال منها ، ولتنقيتها بالنقد ! فنحن في النهاية ليس أمامنا الا تطبيق ظاهري (ولعله موضع جدل لأنه يمسنا عن قرب) لعملية تفكير أعم ، ولكنها مقبوله

فى الحالات الأخرى بحيث لا نفكر عادة فى ازالتها · ولنتذكر مع هذا ملاحظات ديركايم والمسيو ادوار ليروى عن تدخل العالم فى انشاء « الواقعه العلمية » ·

٤٢ ـ بل ويبدو لى ـ فيما عدا حالات غير عادية ـ أنه هكذا صنع المناطقة والأخلاقيون وعلماء الجمال الذين أنشأوا أشهر المذاهب ، وأنهم كانوا على وهي متفاوت الوضوح بمشروعهم .

وفي نقد العقل الخالص ، وهو لدى مؤلفه منطق أساسا ، ينطلق كنط من شرعية وتماسك التجربة ، التي لا يناقشها • أي أنه ينطلق من « القيمة » الفكرية للعلوم (لا من وجودها التاريخي) ، ومن اليقين الذي لا يتزعزع الذي تؤدي اليه ، وإن كان محدودا • ومن ثم ، بفرض جرى ا وكوبرنيكي في طبيعته وفي صورته معا ، يصعد الى أبسط نسق للشروط يبدو له كافيا لتضمن قيام رياضة وفيزياء خالصة ، أى انه يجيب اجمالا عن هذا السؤال : « ما هو معياد الحقيقة النظرية ، ونسبق المبادىء الذي متى وضع نتج عنه ما ليس تجريبا حسيا خالصا في العلوم ؟ » • والمستغلون المحدثون بالابستمولوجيا لم يحتفظوا بالشيء الكثير من بدهيته ، ولكنهم لم يغيروا شيئا جوهريا من وضع المسكلة _ أيشك أحد في أن هـــذه هي الحركة الأساسية في تفكيره ؟ ليس أمامنا الا الرجوع الى الموقف المواذي لهذا في الأخلاق ، كما عرفه في تعليقة مضيئة في مقدمة نقد العقل العملي، وكان أحد النقاد قد اعترض عليه بأنه لم يأت بجديد في الأخلاق ، بل أتى بصياغة جديدة للخلقية فحسب · فرد عليه كنط قائلا : « انه وجد ما هو أفضل مما يظن: فمن الذي يزعم أنه يقدم أسسبا جديدة للخلقية ويكتشفها لأول مرة ؟ كأنما العالم كله ظل من قبله جاهلا بما هو الواجب، أو كان في ضلال عام حول موضوعه! ولكن من يعرف الأهمية التي تمثلها للرياضي صياغة تعدد بكل دقة ، وبلا استثناء ، مهمته المعينة ، لن يعد صياغة تقوم بهدا الدور بازاء كل أنواع الواجب شيئًا لا أهمينة له ، أو من النوافل وفضول القول » • فالوضع الحقيقى للمشكلة _ سواء تعلق الأمر بمنطق أو أخلاق أو جمال _ كما يلى : انه يفترض سلفا النظام المعياري الذي يريد أن يمذهبه ، على نحو ما تفترض الفيزياء الطبيعة ، وليكونن تجاوزا متعجرفا عجيبا أن يخترعه من أساسه وبرمته • فيجب ويكفى أن يصعد وضع المسكلة من عمليات الفكر (أو صورة السلوك ، أو الأعمال الفنية) التي ليست قيمتها عمليا محل نزاع ، الى صياغة أو صيغ عامة بحيث تكون هذه الصيغ _ اذا كانت صادقة أو حقيقية _ متضمنة لشرعية تلك العمليات الفكرية أو صور السلوك أو أعمال الفن (١٥) •

وكذلك الحال بالنسبة لكل أخلاق نفعية ، فهي غير معقولة اذا ما رأينا فيها _ كما يصنعون في الفصول المدرسية أحيانا _ « النصح » للمرء بالبحث عن منفعته الشخصية ، أو منفعة العدد الأكبر من الناس ، وليس _ ما هو حقيقتها فعلا _ وهو أنها فرض (وليس مهما هنا أنه مرض أو غير مرض) لرد الواقع الأخلاقي القائم الى مبدأ وحيد ، ومن اليسير بيان ذلك بتطبيق كل من هذين التأويلين _ أحدهما تلو الآخر _ على كل فصل من فصول « المذهب النفعي » ،

وفي عهود الاضطراب العظيم فكريا وخلقيا ، توضع المسكلة بطريقة مختلفة بعض الشيء و فعند ثد تكون الفكرة الموجهة في البحث (أو الفرض العلمي) هي المطلب العاجل الملح و فالفيلسوف بحاجة أولا الى أن يعشر لدى محاوره على حكم فيما يسلم به (أو يقره) كي يرسى عليه بناء ومن ثم ما استهل به سنيكا كلامه قائلا : « جميع البشر _ يا عزيزى جاليون _ يريدون أن يعيشوا سعداء و » أتسلم لى بهذه ؟ هذه اذن هي حقيقتنا الأولى وهي معيارية وكلية شاملة في الوقت نفسه والعلم ان هو الا تحديد الوسائل الى هذه الفياية ، على النحو الذي بيناه آنفا والتصرف ها هنا قريب من تصرف ديكرت حين نشد _ في مواجهة شكية الآخرين ، وفي مواجهة شكه المنهجي أيضا _ الحقيقة التي يستحيل عليه السعادة ، أو على المعنى الدقيق للكوجيتو ، ظهرت صعوبات لا نهاية لها : السعادة ، أو على المعنى الدقيق للكوجيتو ، ظهرت صعوبات لا نهاية لها : فقد خيل الينا أننا وضعنا يدنا بسرعة خارقة وبضربة واحدة ، وحدسيا ، على الكلية وعلى اليقين و ولكن الضرورة الأساسية لمنبع قيمي أصلى ليست غي هذه المالة أقل ظهورا مما هي في الحلات الأخرى .

27 _ والخلاصة اننا حين نطلب الى علم أو برهان أن يكون عقليا ، فليس معنى هذا أننا نطلب اليه أن يخاطب عقلا نظريا خالصا ، وأن يصل الى أن يفرض عليه _ بتأليف بين تصورات _ حقيقة واقعية موضوعية أو الزاما ، أو حكم تقييم جمالى ، أن صبح هذا ، ليلحقن العار والخزى اذن بالمهندس المعمارى لأنه اكتفى بحفر الأرض حتى يعثر على « الصخر أو الصلصال » ، ولم يواصل الحفر الى أن يصل الى تحقيق فراغ كامل تتمكن فيه أساساته من التماسك والرسوخ بوسائلها الخاصة ، وشبيه بذلك أن نحتم على فارس بارع أن يعيد ما أقدم عليه المسيو دى كراك ، حين رفع نفسه من شعر عارضيه في الهواء ، ورفع بقوة ارتفاعه حصائه بين رجليه ! بل وفي وسعنا أيضا أن نتساءل أليست هذه المطالب صدورا

متنكرة من كراهية العقل ، تتلهى وتتلذذ بدفع الفلسفة الى مهاوى التهاكة هذه ، وما أيسر أن نتقزز من العقل عندما نبدأ بأن نطلب اليه المستحيل فالعقل ليس جنية أسطورية وليس عليه أن يجدد لنا معجزة الخلق من العدم و فالعقل في نظرنا قوة عظيمة للعمل ، آثارها بادية لنا ، ولكنها لا تتكشف الا في فعلها الذي تمارسه فيما تعمل فيه ، وفي نجاح محاولاتها أو فشلها وفي وسعنا أن نجعل العقل يطبق على نفسه التحليل التراجعي الذي يفسر هو الطبيعة بواسطته ، وأن يبحث عما هو مشترك في تطبيقاته التباينة ، كما في تعميمات المستوى المتوسط الذي بدأت تعيها أكثر العقول المتالا لتفكيرها ولكن المعرفة الوحيدة التي يمكن أن تكون منطلقا لنا في تأملا لتفكيرها ولكن المعرفة الوحيدة التي يمكن أن تكون منطلقا لنا في هذا البحث ، من وجهة النظر الفكرية ، ومن وجهة النظر الجمالية أو الحلقية، هي أن نعرف كيف يتجلى العقل عندما نتصدى لتطبيقه أو ندعوه للعمل ففي هذه اللحظة ، وبهذا الشرط دون سواه يكشف لنا العقل عما سماه ففي هذه اللحظة ، وبهذا الشرط دون سواه يكشف لنا العقل عما سماه الأمريكيون بدقة خالية من التوقير «قيهته النسيعية : لأنه هكذا يتجسد » الأمريكيون بدقة خالية من التوقير «قيهته المسيعية : لأنه هكذا يتجسد » و « يقيم بيننا » و

.

الفصل السابع

المعايير والوقائع

(الخوف من الميارى - المعوبات التى يعلها المنطق بتخطيها - الاستقراء - مبدأ الهوية - رذيلة وفضيلة التناقض - الاستدلال - القياس وسيلة للاثباب - التعريف - نظرية الغطأ - الوقائع ، نتائج للمعايير .)

23 ـ الارتباكات التى أشرنا اليها أخيرا حول طبيعة العلوم المعيارية، وحول نوع الدليل الذى تتطلبه ، كان لها تأثير سيىء على طريقة تناولها وعرضها • فبناء على ما اعتقدوا أنهم رأوه من استحالة «تأسيس» واثبات أحكام تقييم بالدليل ، اجتهدوا فى خفضها الى الحد الأدنى ، بل وفى مواراتها ، بل وفى التعبير عما كانوا يريدون قوله بألفاظ تقريرية بسيطة، عندما لا يكون الأمر متعلقا باعلان ايمان أو بأوامر لا تقبل المجادلة • وهكذا نجد فى كثير من دروس الفلسفة أن علم الجمال يقدم فى صورة فصل أو ملحق للسيكولوجيا : ذلك أن ما أسموه علم الجمال التجريبي ، حتى علم الجمال « العلوى » ـ على طرافته ونفعه فى حد ذاته ـ قد أسهم فى « خلط الأوراق » •

ولم يكن ما عاناه المنطق بسبب هذا الاحتراز أقل من ذلك • فلم تزل كل كتبه تتضمن _ طبقا للتقاليد _ بضم صيغ تنص صراحة على الزامات أو نصائح: « يجب أن يكون التعريف قصيرا واضحا مستغرقا للوضوعه » ، « اجعل ناموسك ان الوسط لا يؤدى وحده الى نتيجة » •

« لا يجوز عكس قضية كلية » الخ ٠٠٠ وفي مناهج البحث نجد قواعد النقد التاريخي في صياغة معيارية صريحة ، بفضل الأخصائيين الذين أعلنوها ، وجعلوها موضع المراعاة كلوائح الشرطة • ولكن بتأثير النموذج المحترم الذي يبدو أن الرياضيات أو علوم الطبيعة تقدمه ، وربما أيضا بتأثير « المنطق الترنسندنتالي » ومنطق هيجل المزعوم ، يبدو أن الخجل بعض الشيء من هذه السمة قد شاع ، وصار هناك اتجاه الى التقليل منها، فانفلق بعضهم في المذهب النفسي ، وانفلق غيرهم في المذهب الاجتماعي ، وتصــوروا المنطق في هيئة « تكنيك » له بعلومه من العـلاقة مثل ما للطب بالفسيولوجيا • وقد وضع آخرون تحت هذا العنوان « توليفة » تامة الصورية ، لم يعد فيها الأمر متعلقا الا بموضوع أيا كان يمكن أن تكون له السمتان ك أو ق (بل أيضا ك أو ق أو أ) (١) من غير اسناد أي أفضلية أو أولوية لاحداها • وهناك مثال ـ من بين أمثلة كثيرة ـ لهذا الجهد نحو ما هو تقريري ، وهو التعريف الشهير الذي وضعه المسيو « جونست » : « المنطق هو علم الموضوع أيا كان » • وهي صيغة بارعة ولا تنقصها الدقة ، ما لم نجعل منها تعريفا قابلا للعكس : لأنها لا تدخل في حسابها الا العناصر التي _ في معايير المنطق متى تم انشاؤه _ تمثل الجانب المراد معرفته من الموضوع • والعلم الذي يظهر في القسم الثاني يتضمن قواعد الاثبات لاقامته • فيجب اذن تكملة هذه الصيغة بما يضفي على هـذا العلم سلطانه ، وهو الالزام بالبحث عن الحقيقة أو الصـواب والانحناء أمام اثبات تجريبي أقيم طبقا للأصول • وهذا هو نفس الاتجاه (وهو عقلاني جدا في حد ذاته من حيث أساسه الخلفي) الذي لا يجعل المرء _ عند عرض النظريات أو عند مناقشة المشكلات المنطقية _ وكأنه لم يعد يفكر في تلك السمة الجوهرية ، ولو كان من أولئك الذين يعرفونها أو يعترفون بها صراحة من حيث المبدأ: وقد حدث لي أن تصفحت نحو خمسين صفحة من كتاب « سيجوارت » المتاز في المنطق ، في القسم الثاني من مجلده الأول وعنوانه: « ثانيا: في العنصر المعياري » • باحثا فيها عن مثال واضح التحديد للحكم المعياري ، فلم أجد شيئا من ذلك اطلاقا ٠ وفي هذا الالغاء أو الاغفال يتوارى مصدر عدة صعوبات تقليدية ، من التي يكاد المرء أن يقول انها مشهورة ، والتي يبدو لي انها نشأت برمتها من منافسة أو مباراة خالية من الروية •

٤٥ ــ ولعل المثل الصارخ هو مبدأ الاستقراء · وأقول عن عمد انه « مبدأ » ، بالمعنى الدقيق · أى مشكلة معرفة ما هى الصيغة أو مجموعة الصيغ التي ينبغي مصادرتها للتوصل منطقيا الى الاستقراءات ، وليس

مشكلة معرفة أساس هذه الاستقراءات · أى ماهى الأسباب الكفيلة باقامة الثقة فى هذه الخطوة الذهنية عندما نحس قلقا صادقا بصدد صوابها أو شرعيتها ، أو عندما توضع فى المناقشة موضع الشك · ولا يختلط هذان الأمران الا اذا كانت كل حقيقة نتيجة استدلال ، وهذا خلف (٢) ·

وقد بينا مرارا ، وبقوة ، أن هذا المبدأ ليس الحتمية (أو على الأقل ليس الحتمية وحدها ، لأنه يمكن أن يولد دائما شيئا جديدا) وليس قانون الأعداد الكبرى الذى يفترض استقراء سابقا متعلقا بتقسيم الفروق ، ولا هو المصادرة القائلة أن نفس العلل تنتج نفس الآثار ، أو أن نفس الآثار تنتج عن نفس العلل ، ولا هو ايجاب أن كل ما وقع دائماً على نحو ما سيستمر في الوقوع على نفس النحو ، ولا هو وجود مجموعات من السمات التي تتكرر بموجب غائية معينة ـ ذلك أن هذه المصادرات بعضها ظاهر الخطأ أو البطلان ، وسائرها غير كافية لما يراد استنباطه منها (٣) • وعلى العموم لا تكفى أى صيغة معبرة عن بنية معينة للعالم لتسويغ هذا الاستقراء الجزئي أو ذاك _ ولكن يخلصنا سريعا من هذا المأزق أن نعترف بأن هذا المنطوق _ بما هو مبدأ منطقى _ ينبغى أن يعبر لا عن واقعة أو سمة عامة أو قانون ضروري للامتثال ، بل عن معيار أو الزام • واذا قبلنا بالتالى أن نجعل منطوقه هكذا: « في غياب كل ما يدل على العكس، ينبغى الحسكم بأن كل ما وقع على نحسو معين سيستمر في الوقوع على نفس النحو(٤) ٠٠٠ » وهي قاعدة للقرينة أو الدليل القضائي ، أو _ ان شئت _ قاعدة اجرائية ، ممكنة التطبيق على سلوكنا العقلى • وهي فضلا عن هذا على علاقة بدهية بملاحظات النظريين المحدثين القائلين بالاحتمال من حيث اعتماد الاحتمال على معلومة معطاة ، ومن حيث صواب أو شرعية النتائج التي ربما كذبتها الوقائع في المستقبل (٥) • ولا محل لظن المنطقي بأنه صار أهون شأنا بسبب هذه المقارنة يفقيه القانون ، لأن معاني القانون ، والدليل (الاثبات) والحكم في حد ذاتها لها هذه الصلة نفسها تماما بالحق حيث تبدو السمة المعيارية في أجلى بيان • فالشكلية القضائية ، والمنطق الصورى ، والقانون الموسيقي أو العروضي أو المعماري انما هي صور ذهنية متجاوبة (٦) ٠

ولعل حالة الاستقراء أكثرها ظهورا ، من حيث السمة المعيارية للمنطق ، ولكنها ليست الحالة الوحيدة · ومبدأ «الهوية وامتناع النقيض» عندما نجعل منطوقه « ماهو فهو هو ، وماليس هو فهو ليس هو » تحصيل حاصل غامض ، لا يمكن استخراج أي تطبيق له · ويكاد يكون غنيا عن

البيان أن هذه الصيغة لا تعنى _ كما يفسرونها أحيانا _ ان ما هو موجود سيستمر في الوجود ، لانها في هذه الحالة تكون كاذبة (أو خاطئة أو باطلة) • وانها لمسكلة من مسكلات العلم الأساسية أن يميز ما هي الموجودات التي تتمتع بهذا الدوام (٧) • ويتخذ هذا المبدأ معنى أكثر واقعية اذا قلنا _ كما قال سيجوارت أو برادلى _ ان « ما صلق مرة يصلق دائها » • أي أن أي قضية صادقة تظل صادقة أبدا ، وأي قضية كاذبة تظل كاذبة أبدا (٨) • ولكن هذه الصيغة نفسها لا تتلقى مدلولها أو مغزاها التام ، أو سمتها المنطقية ، الا اذا ارتبط المرء بقيمتها الالزامية ، مؤكدا واجب الفكر أن يظل على وفاق مع نفسه في كل سلسلة استدلاله ٠ وواجب ادانة من يغير أثناء هذا السياق (سواء لا شعوريا أو عن غش وخداع) التصورات التي يتخذها موضوعا لتفكيره أو استدلاله أو المصادرات التي انطلق منها · وكثيرا ما يقال ان هذا المبدأ « ضروري » ، وهو قلما يكون ضروريا (ما لم نقصد بهذا أنه لا غنى عنه لاحسان التفكير أو الاستدلال) حتى انه كثيرا ما لبث كما مهملا ، حتى لدى كبار الفلاسفة • ولكن هذا لا يجعله أقل الزاما ! لأننا لا نقضي على الزام ما بمجرد انتهاكه : فعندما نوجب (نؤكد) ما سبق أن سلبناه (نفيناه) ، فاما أن نكون الآن مخطئين أو نكون فيما سبق مخطئين • وهذا هو حكم العقل _ وبذلك نفلت من تلك الملاحظة الشكوكية ـ التي كثرا ما استغلها البعض ـ القائلة ان التجربة وحدها هي القادرة على أن تعلمنا ما هو متناقض • وهذا صحيح اذا كان الأمر متعلقا بقضيتين صيغتا في ألفاظ مختلفة • فينبغي ألا ننسى أنه في العلوم الخلقية أو في الحياة ، أن حكم القيمة يأتلف على الدوام بتقريرات وقائع للوصول الى أحكام جديدة ، اما معيارية ، واما واقعية • ولكن هذا ليس ضروريا لاضفاء معنى على مبدأ عدم التناقض: بل يكفى أن نأخــذ في الاعتبار اقتراحا بقانون وحيد في فكر يعتنقه ويرفضه على التوالى ، أو لدى فكرين أحدهما يؤيده والآخر يدحضه • فالتناقض ، بل التباين ، قيمة مضادة · وهذا لباب المنطق كله · واذا ما بقى « مبدأ الهوية » حجر الزاوية للتفكير ، فمن حيث أنه يعلن سمو أو أفضلية عين الشيء على ما يغايره ، وهي ما رأينا من قبل تجليات كثيرة له • وهو في صياغات العقل المنشأ ، بشرط أن نحسن فهمه ، وهو ما يقترب أشد اقتراب من التعبير عن العقل المنشى، في حالته الخالصة • وبهذا المعنى ، وبه وحده ، يمكن أن نعده المبدأ المؤكد لكل المعايير المنطقية الأخرى •

27 _ ولن أذكر هنا الا على سبيل التذكار ذلك الاعتراض _ الذي لم يزل مع هـذا كثير التداول في أيامنا هـذه _ بأن الحقيقة تتوقف علي

الزمن • فقولنا « فرنسا جمهؤرية » كان صادق في سنة ١٨٥٨ ، وفي سنة ١٨٢٠ وسنة ١٨٦٥ وسنة ١٨٦٥ منة ١٨٤٨ ، وفي سنة ١٨٢٥ وسنة ١٨٢٥ وسنة ١٨٢٥ وسنة ١٨٥٥ فالقضية _ كما أشار الى ذلك سيجوارت _ غير تامة ، وتغدو صادقة أو كاذبة بلا تقيد بالزمن (أي لا زمانيا) متى أتممناها ، بأن نبين عن أي تاريخ نتحدث • فهنا _ كما يقول _ خلط بين زمن الحبر والزمن المذكور في الحبر (٩) •

وأشد اقلاقا للبال من هذا ، ذلك القول السائر : « حقيقة عهد ما ليست حقيقة عهد آخر » فلكل قرن حقائقه ، « والحقيقة على هذا الجانب من جبال البرانس خطأ أو باطل فيما وراءها » • ولكن يوجد هنا أيضا اشتراك في اللفظ الذي نتحدث عنه · فتقال « الحقيقة » _ على سبيل المجاز _ على ما كان مظنونا أنه الحقيقة في عهد ما أو اقليم ما • فاذا ما ترجمنا بدقة _ وفقا للمنهج الذي أوصى به « تين » _ نخرج بتحصيل حاصل : أن ما اعتقده الناس قد تغير • وهذا لا يضير واحدية الحقيقة ، كما أنه لا يفيد البرهان الهندسي عدم كمال الأشكال الهندسية • وقد لا يكون أى اثبات من اثباتات العامة المنصبة على الوقائع صائبا غاية الصواب ، ولكنه - في الحدود الدقيقة لما سيكون من الواجب تعديله _ لم يكن صادقًا (حقيقيًا) • ونجد اعترافًا بهذا في كلمة بسكال نفسها ، التي ` نقلب معناها عندما نجعلها مقابلة لسمة الحقيقة أو الصواب ، وهي قوله : « دخول زحل في برج الأسد أصل جريمة ما • وانها لعدالة مريحة فكهة يحدها نهر! والحقيقة فيما وراء الألب خطأ فيما أمامه » • فما يريد بيانه هو انك لا تعرف العدالة الحقيقة ، وذلك بالضبط لأن الآراء والمجموعات التشريعية المتغيرة تبعا للأقاليم والأزمان لا تطابق الشروط المعيارية للحقيقة (١٠) •

ولكن ، ألا تعرف الحقائق بالنجاح ، وبالتخمين الناجع ؟ أليس الصواب والخطأ في الواقع هما ما يجعلان امرأ أو شعبا يحيا ، أو ما يجعلانه يهلك ؟ وبالتالى ألا توجد حقائق متناقضة ؟ وبعبارة أخرى ، ألا ينبغى ـ اذا ما تنازلنا عن تعريف الحقيقة بأنها نسخة من واقع «جاهز» ـ أن نعترف ان لكل عصر حقيقت ، وكذلك لكل جماعة اجتماعية حقيقتها ؟

وهذا اشتراك آخر في اللفظ أشد خفاء وأعظم خطرا ، ولكنه ليس أقل جدارة بالرفض • فأولا لا يوجد هنا غالبا الا أناقة لفظية ، كما أننا أيضا _ كما هي الحال آنفا _ بازاء قضية غير تامة • فاذا قلت أن العبارة

ألسائرة على الألسن: « يَجب تَسْجِيع زيادة المواليد » صحيحة بالنسبة لقطر يتهده نقص السكان بالفناء ، وخاطئة بالنسبة لقطر عائلاته كثيرة العدد ، فانه يكفى فضح هذا التناقض المزعوم باستفاضة كى تخنفى منه كل مفارقة • وثانيا ليس من حق المرء أن يوحد بين نجاح النتائج وصواب المبدأ ، اللهم الا اذا عرفنا كل النتائج ، وهو غير مستطاع ، أو اذا أخذنا كلمة حقيقة أو صواب بمعنى احتمالى ، وهو خلط • ان الخطأ يمكن أن يتضمن الصواب : هذه قاعدة منطقية (١١) ، وواقعة من وقائع التجربة ، فكولمس اعتقد أنه نزل على شاطىء الهند ، وكبلر انطلق من فكرة مؤداها أن الكواكب توجهها كائنات مفكرة • وما يغرر بنا فى حالات كثيرة ، أن الأخطاء التى تنجح كانت تحتوى على جانب من الصواب : شقوا بناما فنذهب فى خط مستقيم بطريق الماء من اسبانيا الى الهند • وضعوا السمة المعقولة للقوانين محل الفكر الهادى ، يصبح الاتجاه ممتازا • هذه المنصر الذى ظل كما هو •

ثم بأى شيء نعرف النجاح ، ما لم نعرفه بكلية تقريره ، ان المخبول بل ، والمفتون بنفسه ، يتخيل دائما أنه نجح وأن الوقائع قد أيدته ، والواقع لا يدرك بحدس مباشر ، ويصدق هذا على تفصيلات العالم كما يصدق على مجموعه ، بل يشاد الواقع بعمل طويل يقوم على الاستبعاد والتمثيل (تحويل المغاير الى مشابه) ، والوسط المحلى أو الكونى الذي بالنسبة اليه يوجد النجاح انما هو نتاج اتفاق ذوى العقول ، والواقعة انما يحكم عليها في نهاية المطاف بالمعيار ،

27 ـ لقد حدثت منازعة ـ من جهتين مختلفتين ـ في أن التناقض « قيمة مضادة » • فالهيجلية ، من جانبها ، قد نشرت القول بأن هناك « منطقا للتناقض » ، وأن هذا المنطق هو المتفق دون سواه مع سير التاريخ • ومن جهة أخرى يرى خصوم المذهب العقل أن الالزام بعــدم التناقض فهو غير مشروع ، يصيب الفكر بالعقم ، وقد عرف المخترعون على الدوام كيف يأخذون حذرهم منه •

والمذهب الأول من هذين (الهيجلية) قائم على فكرة أن كل شيء في الواقع العيني لا يستبعد ضده بل يتضمنه (١٢) وأى موضوعين للتفكير ليسا متطابقين الا بشرط أن يكونا اثنين ، أى بشرط أن يكونا مختلفين في شيء ما ولا ظل بغير ضوء ، ولا ضوء بغير ظل وضمان السلم في التأهب للحرب والأبيقوري الحقيقي هو الانسان الرشيد

بالاطلاق ، والعدالة المفرطة جور مفرط ، ومن ثم الانتهاء الى أن منطق الهوية أو التطابق « خليق أن يدور حول نفسه ، وأن يقتصر على تكرير أن الشيء هو ما هو ، وأن ألتلج ثلج وأن الابيض ابيض ، والقول بأن الثلج أبيض ، قول مخالف للعقل ، لأن الابيض غير الثلج ، وبالتالى يكون معنى هذا أن الثلج شيء آخر غير ما هو (١٣) ،

والتصور المعياري للعقل يقضى قضاء حاسما على هذه السفسطة العتيقة التي تخلط بين الاتجاه وبين الحالة المتحققة فعلا للأشياء • فلكي يكون التوحيد ذا معنى لابد حتما ان يكون هناك فروق • فالمعيار أ = أليس لوجوده مبرر أو موضوع الا لأن لدينا معطيات هي ص ، ط ، ع ٠ وأن الأمر يتعلق بالعثور _ بواسطة منهج الاستقطاعات ٠٠ على كيفية لمعرفة أن ص تعادل أ + ص ٠ وأن ط تعادل أ + ق ٠ ومثل الثلج يعد مثلا عظيم الدلالة في هذا الصدد · اذ يحدث انزلاق «هو» بمعنى عنصر من أو C الى «هو» بمعنى = (أى يكافىء) • ولاشك اننا في النهاية ، بعد أن نتناول من جديد ص و ط لنقطع فيهما هوية جديدة ، ولكن يبقى أن الاختلاف كان موجودا في التفكير ابتداء ، فالعقل المنشىء اذ يضع افضلية أو سمو عين الشيء على ما يباينه أو الآخر ، انما يثبت وجود الآخر ، أنؤكد السلم بحسن التسلح ؟ نعم! عندما يكون لنا جيران عدوانيون • ولكن ألغ تباين الشعوب ، أو ألغ ميلها إلى التوسع الحيوى ، يتلاشى هذا التناقص المزعوم . والحال في مبادىء المنطق كالحال في مبادىء الأخلاق: فهي نضال ضد شر واقعى لولاه لما كانت الا وهما · « الأخلاق الخالصة هي السلم (كما يقول رينوفييه في تعبيره العميق ، والأخسلاق التطبيقية ميدانهسا الحرب (١٤) » •

والدفاع عن التناقض في هذه الصورة الأولى لا يثبت اذن شيئا سوى أن العالم ليس « هنا والآن » عقليا عقلانية قاطعة ، وأن معرفتنا انما هي تطور في اتجاه المعقولية وسط اللامعقولية • فلا قيمة له الا ضد المذاهب التي تزعم أن كل الأشياء معقولة فعلا تمام المعقولية ، بل معقولية يمكن استنفادها في عدد محدود من العمليات ، وأنه يكفينا أن نكتشفها • وهنا أيضا نجد اسقاطا مسرفا في التفاؤل _ أم لعله مسرف في الكسل ؟ _ للمثالي في الواقع الفعلي ، وهو من قبيل سراب « بوب » الذي يرى الشرخرا أقل ، بل وخبرا خفيا •

لا معقولة • فهي تقول أن التناقض خصب ، لأننا لا نخترع ألا وسط ما هؤ غامض ومليد بالغيوم ومتناقض • والحرص الفيح على الصرامة العقلية يصيب الفكر بالعقم أكتر مما يعقمه العمل بلا منهج • ولا ينبغى أن نجعل من هذا قاعدة ثابتة ، ولكنه كثيرا ما يكون صحيحا ٠ الا انسا ينبغى الا ننسى ان ذلك نفسه يسترض بالضبط وبحق أن المعيار هو استبعاد ألوان الغموض والتناقض نهائيا • فالمخترع يجمع في فكره عناصر شتى ، معبرا عنها في صورة مهتزة ، ومعان مجردة غير كاملة ، خالطا فيها بين الأشياء المدركة حسيا والمعانى السابقة والآحكام القبلية • وهذه هي نقطة الانطلاق ويجب في الواقع ألا نستبعد شيئا من هذه المواد قبل أن نكون قد فحصناها بعناية • فالتبسيط المسرف في سرعته مطية الخطأ في الحساب • والمسيو أدوار ليروى - الذي يستشهد به كثيرون - يقول: « التناقض مرحلة دقيقة لا مناص منها » · وهم مخطئون في الاستشهاد به لمصلحة اللا معقولية (١٥) ، فهو يقول ايضا : « فالتناقض هو المقاومة التي يبديها القول القديم ضد الحدس الجديد • فحيازة روح الاختراع عبارة .. في خاتمة المطاف .. عن التصديق أو الايمان بتطور البداهة ومرونة العقل ولدانته » • وهي صيغة خطيرة تغيام بجعلنا ننسي أن روح الاختراع عبارة أيضا _ من جهة أخرى _ عن لمح علاقات ومشابهات بين الأشياء لم تزل مجهولة ، ولكنها صيغة يمكننا أن نعطيها معنى ممتازا اذا نحن قررنا بأن « التطور » الذي نتحدث عنه ليس التطور االاسبنسري الذي يتجه صوب التباين ، بل هو تطور يتجه صوب التشابه أو التمثيل، أى أنه « ارتداد » (أو تراجع) ، وأن مرونة العقل أو لدانته ليست تغيرا أيا كان ، يتقهقر بلا انقطاع أمام الظاهرات الجديدة ، التي أنكرها قبليا ، بل رضا أتم وتعبير أوثق عن القيمة الأساسية التي بها يتقوم • فاذا كان التناقض منشطا مثيرا ، فذلك بالضبط لأنه عدو علينا أن نهزمه ولأننا ينبغى الانقيم فيه أو نثبت عليه •

وقد یکون من المکن أن نبین _ عن طریق دراسة الوثائق التاریخیة _ أن الحساسیة للتناقض تزداد مع الحضارة • ولکن لیس صحیحا أن هذه الحساسیة کانت معدومة فی أی وقت • ویقدم لیفی بریل مثالا علی هذا _ نقلا عن ینکروفت _ قبیلة من کالیفورنیا کانت تحتفل کل سنة بعید تذبح فیه صقرا فی کل قریة من قراها ، ویقولون آن جمیع هذه الطیور طائر واحد هو بعینه • أفینبغی القول بأنهم لایعرفون التمییز بین ماهو عین الشیء وما هو سواه ؟ ولکنهم یعرفون جیدا جدا کیف یمیزون بین أبناء

القبيلة وأبناء قبيلة أخرى ولباب المسألة أن الموضوع المرئى لديهم ان هو الا اشارة أو علامة تشير الى حقيقة واقعية فوق الحس هى حقيقة واحدة بعينها فليس ها هنا تناقض واقعى أكثر مما يوجد عندما نقول اننا نرى نفس السمس ، فى حين أن كلا منا لا يدرك بحسه الا الفوتونات التى تخترق عينه ، ولا يعرف فعلا الا مضمون الصورة الصغيرة المتكونة على شبكيتها فالهوية فى هذه الحالة أيضا لا توضع كواقعة الا احتراما وتمجيدا للمثال وتمجيدا للمثال والمحترق المثال والمحترق المثال والمحترق المثال والمحترفة المثال والمحترفة اللهوية فى هذه الحالة أيضا لا توضع كواقعة الا احتراما وتمجيدا للمثال والمحترفة المثال والمحترفة المثال والمحترفة اللهوية فى هذه الحالة أيضا الا توضع كواقعة الا احتراما وتمجيدا للمثال والمحترفة المحترفة المثال والمحترفة المثال والمحترفة المحترفة ا

معيارى • فحينما نعرف الاستدلال يبدو مستحيلا اذا لم نفهمه بمعنى معيارى • فحينما نعرف الاستدلال الصارم أو الاستنباط بأنه «عملية بواسطتها نتأدى من مقدمات معطاة الى قضية تنجم عنها بالضرورة» يترتب على هذا التعريف حرفيا عدم وجود استنباط خاطى ، لأنه ان وجد خطأ لم تنتج النتيجة بالضرورة من المقدمات ، وبالتالى لا يكون استنباطا (١٦) • وبدهى أن من استخدموا هذه الصيغة من التعريف (ارسطو وديهامل وكوتيرا وسيرى الخ) يضمرون قولهم « عندما يكون الاستنباط صحيحا » • وفى الامكان أن نقول أيضا (على غرار تعريفات بعض علماء الحساب للجمع أو الضرب) : « الاستنباط عملية هدفها أن نستخرج من مقدمات معطاة قضية أخرى بحيث تنتج عن هذه المقدمات بالضرورة » • • وفى كلتا الحالتين يستطيع تكرار النص على السسمة القصدية والمعيارية أن يقضى دون سواه على الخلف الظاهرى •

وابراز هذه السمة نفسها للعيان دائما شيء لا غنى عنه ان أردنا ان نفهم قيمة وفائدة القياس الذي يعمل بلا انقطاع في الاستدلال الرياضي أو التجريبي ، وفي المنازعات ، وفي الحياة اليومية ، أما من الناحية التقريرية فلن يكون القياس _ كما قال ميل _ الا لغوا طنانا ، ولكن الضرب الأول من القياس (المسمى بربارا) لا يظل تحصيل حاصل أو حلقة مفرغة اذا تصورنا المقدمة الكبرى قانونا والصغرى واقعة ، وكانتا مقبولتين كلتيهما _ لأى سبب كان _ لدى ذهن مفكر ، ومن ثم تخلقان لديه الزاما منطقيا جديدا ، بشرط ألا يتخلى صراحة عن مقدمتيه ، ونمط القياس من الشكل الأول هو المرافعة المثالبة ، والقياس الاحتمالي على طريقة الدفاع عن ميلوني ، فاذا أقررت بأن أهي ب وأن حهى ن ، فأنت ملزم بالاقرار أيضا بأن حهى أ ، والا كنت ضعيف العقل أو سيىء النية ، وهذا هو القول الحقيقي الذي يجعلنا نفهم أن الكبرى والصغرى والضغرى

خجرة مقترحات قوانين لا شأق لحقيقتها التقريرية الباطنة بقوة الامنتدلال الاثباتية (١٧) ٠

ولا محل للقول بأن رد الاستنباط الى حجة أو جدل قضائى ، بل الى وسيلة لافحام الخصم بالتسليم جدلا بمقدمته ، يقضى على القيدة الموضوعية ، لأن الموضوعية _ على ما اعتقد أننى بينته في موضع آخر _ ليست البتة سوى التماثل فيما بين الأذهان ، ومماثلة الفكر لذاته فى الحركات المتعاقبة ، أو فى المجالات المتباينة لحياته العقلية ، التى كأنها أذهان مختلفة .

وماذا يبقى من الفصل الخاص بالتعريف فى المنطق ، عندما ننتزع منه القرارات البسيطة التى تثبت ألفاظه الاصطلاحية (المعرف والمعرف والتعريفات المنشئة والسارحة والجوهرية والعرضية) من جهة ، ونزعنا من جههة أخرى كل الاسكولائية التى نسجت حول هذين التعبيرين الساذجين فى البداية ، واللذين سرعان ما صارا معقدين ، وهما تعريفات الألفاظ وتعريفات الأشهاء (١٨) ؟ بيتى « علم الواجب الخاص باستعمال وصياغة الألفاظ أو الحدود ، وهو العلم الذى نجد مسودة له فى نبذة « بسكال » عن « الفكر الهندسي » ، وفى « منطق البورويال » ، ونبيد توسعا فيه عند ويفل وفين ، وقد نجد مثلا طيبا له (من بين أمثلة أخرى متنوعة) في قرارات المؤتمر الدولى السادس لعلم النفس (١٩) ٠ ويمكن أن يقال هذا عن القسمة وعن التصنيف ، وتبين « لمحات فى علم تصنيف الكائنات الحية العام » لديران دى جرو _ مثلا _ فى كل لحظة ما كان ينبغى ألا يصنع ، أو ما كان يحسن أن يصنع ، وجانب الوصف فيها لا سبب له الا التقييم *

ويكاد يكون غنيا عن البيان أن نلاحظ أن الفصل من المنطق الخاص بالأغاليظ ليس له أهمية ، بل ولا معنى ، الا اذا اعتنقنا عن يقين وجهة النظر هذه (٢٠) • ومن ثم : من حيث أن الكثير من الأغاليظ انما هى انتهاكات خالصة وبسيطة لقوابين الاستدلال ، فالاغلوطة تؤكد السمة المعيارية الاساسية للاسمنباطات المباشرة ولنظرية القياس : فالقول بأن من أشيع الأغاليط البديل الخاطئ ، انما هى القول بأن المرء كثيرا ما يميل الى الاستنتاج اتجاها من التالى الى المقدم ، وأن المرء ليس له الحق في تناول المتضمنات بالطريق العكسى • ومثل هذا يقال عن التعميم المتسرع ، أو المفائطة في الاستقراء التي لا تحسب حساب الدلالات

العكسية التي تكلمنا عنها آنفا وكذلك في صدد المصادرة على المطلوب، والجهل بموضوع الكلام أو تجاهله ، النح و فالأمر في جميع هذه الأحوال يتعلق دائما بما لا يحق لنا أن نصنعه ، ويزداد فهمنا بمدلول هذه الكلمة اذا تذكرنا التحليل الجميل الذي بين به جوبلو أن كل استنباط خصب يتضمن خطوة مماثلة لفعل جسمي حقيقي ، من النوع الذي يمكننا أن نمدحه أو نذمه خلقيا و فسلوك الكلام المضطرب أو غير الأمين يمكن عمليا أن ينجح في حالات معينة ولكن ذلك لا يغير أو لا ينقص من كونه استدلالا معيبا وقد لا يكون الأمر جديرا بأن يقال ، ولكنه اذا كان صحيحا تجاوبت أصداؤه في سائر المنطق ، وجعلنا نرى مسبقا ما سوف نغنمه من التفوه بكل الدعاوى في صورة وصايا أو مسبقا ما سوف نغنمه من التفوه بكل الدعاوى في صورة وصايا أو تقويمات و

وفي الرياضيات ـ التي تكاد تختلط من أحد جانبيها بالمنطق ، بينما هي من الجانب الآخر مرتبطة بعلوم الطبيعة _ تظل السمة المعيارية أحيانا ظاهرة جدا • ففي اساس التحليل بأسره يوجد قانون صــياغة الأعداد الذي يتعلق بما يحق لنا أن نصنفه أكتر مما ينص على علاقة تمكن ملاحظتها • ثم تأتى قوانين الكتابة الحسابية وكتابة العمليات ، وهي قواعد شبه طبيعية وشبه حكمية حاسمة : « ناقص في ناقص بزائد » ، لا تقرر واقعة ، وهي ايضا ليست مواضعة بمعنى الكلمة ، بل هي بالتأكيد قاعدة • وبالمثل ينبغي تغيير العلامة عند بقل أي رمز من أحسد طرفي المعادلة الى الطرف الآخر ، وينبغي الا نأخذ أي جذر تربيعي بدون وضع علامة + امامه ، النب ٠٠ وقد حاول بعضهم _ على غــرار « ارهيت » و « آبل » - أن يتمثل الرياضيات نسقا أعلى من نسق التاريخ الطبيعي وهذا موقف مشروع جدا ، وقد لا يخلو من فائدة في الاتجاه المضاد أن نعيد تناول ما يسمى خطأ بالمبادىء البدهية في صورة معيارية صريحة لنرى هل لا تنير لنا هذه الطريقة مسائل معينة لم تزل غاهضة وموضع أخذ ورد في ميادين التحليل والهندسة • ومن المثر للاستطلاع على الأقل أن نلاحظ أن الكثر من مصادرات اقليدس _ وفق منطوقه _ عبارة عن طلب الحق في اجراء عمليات معينة ، وبعضها الآخر غير المنطوق بهذه الصورة يسهل جدا وضعه في هذه الصورة • فبدلا من مصادرة الخطوط المتوازية الكلاسية يمكن أن نقول مثلا: « من حقنا أن ننشى م . في أي مستوی کان ـ شکلا مماثلا لشکل معظی » •

٥٠ ـ ومثل أخير: نظرية الخطأ: ليس سرا على أحد انه لم يتسن

اقامتها قط ویگفی أن نقرأ كتاب بروشار المعروف كی نقتنع بأنه ما من مذهب فلسفی من المذاهب التی عرضها توصل الی تفسیره ، ولا الی تعریفه و أن نظریته الخاصة برغم بضع ملاحظات نیرة وعمیقة به تستطع فرض نفسها خیرا من سابقاتها و لا یمكن القطع بقول فی المسألة علی هذا الوضع وقصاری ما یمكن عمله وعلی صعید آخر تماما به دراسة الظروف النفسیة التی تحابی الخطأ ، مثل الجهلل والتسرع والتخمین والاكتفاء الغ ولكن هذا كله لیس نظریة للخطأ فی حد ذاته وهذا متوقع ، لأن المنطق الضروری ، ولیس الالزامی ، یتضمن بالضرورة ایضا انه لا وجود للخطأ ، أو علی الأقل أنه متی وجد خطأ فلیس هناك تفكیر وهی نتیجة كثیرا ما تكون مقبولة ، بید أنها لفظیة جدا حتی انتسان نستطیع أن نجعلها تتأرجع علی هدوانا بین تحصیل الحاصل والتناقض و

ويتبدد كل هذا الايهام اذا ما تنازلنا على الادعاء المفرط التواضع بصياغة المنطق على غرار علوم الطبيعة • فبالنسبة للعلوم المعيارية نجد المفهوم الأساسي مزدوجا بالضرورة ، لأنه يمثل قيمة تتغير من الايجاب الى السلب (انظر الفقرة ٦٠) : فما من خير بدون شر ، نسبى على الأقل • وهــذا بدهى للغــاية • وربما أيضا لا خير بدون شر جذرى • فالعلوم المعيارية تتضمن بحكم طبيعتها نفسها المعيار والانحراف ـ بل والعداء _ المكن بازاء هذا المعيار • فالمناطقة أو الميتافيزيقيون الذين يريدون انشاء نظرية للخطأ يكبدون أنفسهم بالضبط نفس المهمة كما لو كانوا يريدون العثور في الباب الثاني من قانون العقوبات على السبب الذي تنجم عنه جرائم القتل: ففي فكرة القانون أو معناه نفسه ينطوى معنى أن الجريمة ممكنة • ولا أريد أن اعيد هنا تناول مناقشة فكرة الحقيقة ، التي خصصت لها صفحات طويلة في مكان آخر (٢١) • ولكن يبدو لي أنه ليس من الضروري أن أحللها في أعماقها كي أفهم أنه اذا وجد صواب وخطأ (حق وباطل) فليس هذا فقط _ على حد قول منطيق رياضي _ « على نحو ماتوجد ورود حمراء وورود بيضاء ، بل على نحو ما توجد ارادة طيبة وارادة سيئة أو شريرة ٠

ومع هذا أفلا يجب أن يوجد منطق داخلي للوقائع ، منطق موجود في ذاته ، في موضوع المعرفة ، مثل القلوانين الفيزيائية أو خواص الأقواس ، وهي ليست أمورا الزامية ، بل ضرورية ؟ أن الفكر يتابع سيره في الاستدلال ، والطبيعة تتابع سيرها ، ابنداء من نقطة مشتركة ، وأذا

صمح الاستدلال يأتى الحدث الفعل مطابقا للحدث المتوقع بتقريب محسوس متفاوت ، ولكن يكفى لتفسيره استحالة القياس البالغ الدقة للحد الأول والحد النهائي ٠ لذا يذهب التجريبيون الحسيون الى أن منطقنا لابد أن يكون الأثر الذي تركه فينا منطق الأشياء • ويتخيل خصومهم الكلاسيون أن المنطقين كليهما تعبير عن ضرورة فوق الفزيائية ، نعيها نحن ، وتوجد منها نسختان : احداهما في التفكير ، والأخرى في الوقائع . أما المثاليون فيعكفون على بناء جدلى (ديالكتيكي) تبين ثالوثات (مثالث) هيجل وهاملان _ على المكشوف _ ما فيه من تكلف وهشاشة • وليس هذا لأن عملهم _ كما قال هاملان منكرا ذاته _ « رسم تخطيطي فاحش الخطأ » ، بل لأنهم برغم اطلاق المثالية علما عليهم - فاتهم أن الأمر يتعلق بتحقيق « مثال » ، وأداء واجب بالتوسع والتنمية لمادة تقاومه خارجنا وفينا • فاللاعقلي داخل في تكوين الواقع الفيزيائي نفسه ، وبالتالي في تكوين الموضوع الذى نعمل فيه بمنهج الاقتطاعات المتعاقبة • ويمكن تقرير وجوده بالتحليل التاريخي لعمل العلماء ، مثل اميل مايرسن في كتابيه المتازين « الهوية والواقع » و « التفسير في العلوم » ويمكن أيضا كما حاولت ذلك في كتابي « الانحلال » _ أن نشبت قبلياً وجوده الضروري عن طريق تبين أن المعيار الأعظم للفكر _ في جميع المجالات _ هو امتياز عين الشيء على ما يغايره • وكل تقدم للتفكير العقلي لابد أن يقتضي من جهة تمثل آراء متباينة ، وبالتالي وجود الأخطاء وتصحيحها ، ومن جانب آخر تمثل أو مماثلة الأشياء فيما بينها ، وبالتالي وجود تغاير أولى لا يمكن تعليله قبليا ، ما لم يكن موجودا بصورة اجمالية على الأكثر ، أريد أن أقول: اذا لم نقبل أن الخير المنطقى في منبعه الأعلى ليس الهوية ، بل التماثل في الفعل ، والحركة نحو تحقيق أو اقامة الهــوية (المطابقة التامة) ، فإن التغاير في شتى صوره يصبح مثل الفوضى المقصودة للعبة النثار المختلط الذي يلقى على المائدة في كومة متشابكة توطئة لفصل مكوناتها بمهارة ورقة واحدا واحداً • ولكن حتى في هذا ألفرض لا يكون المنطق هو المنشى اللاشبياء من حيث هي متميزة من العالم الذي تحققه في التفكر •

وفى مقابل هذا نجد بالتأكيد أن « القوانين والفكر » هى التى تعين فى احساساتنا الغفل ما يجب أن نعده « وهميا » وما يجب أن نعده واقعيا • ومماثلة الأشياء للفكر ومماثلة الفكر للأشياء ليس اكتشافا خالها لنسخة اخرى مما كان لدينا من قبل صور منه ، بل هو عملية

تكبف _ لا اخال احدا يمارى فيها _ تتقدم ببطء فى سلسلة من النجاح والفشل • فما هى شروط النجاح أو الفشل ؟ اللهم الا أن يكون هناك مثال موضوع نحقفه أو لا نحقته ؟ وهنا ايصا نجد أنفسنا فى صميم ما هو معيارى •

٥١ ــ أثمة من يعترض أخيرا بأن ذلك تخل عن معنى المنطق كما هو قائم منذ بداياته الأصلية ، على نحو ما يصنع من يجعلون الحقيقة العلمية في مقابل معنى الغيمة ، ويرون في معنى القيمة ايديولوجية دينية أو بورجوازية ، وجدت حديثا واخترعت بأكملها لاسقاط الحقيقة العلمية ؟ لن يكون عسيرا أن نجد لدى أرسطو حشدا من الصيغ التي لا شك في سمتها المعيارية ، وصيفا أخرى لا تفهم جيدا الا بتأويلها على هذا النحو . ولكن من الملفت للنظر على الخصوص أن جميع المناطقة المحدثين (٢٢) . وهم الذين أسهموا بمنطقهم في تقدم المعرفه بلا مراء _ يؤيدون في الواقع وجهة النظر هذه ، وان لم يتجهوا الى صنع نظريتها • فعندما ننفذ الى لباب تشدداتهم في نظرية القياس وملحقاتها ، يخيب أملنا غالبا لأننا لا نستطيع أن نستخرج منها النصائح او القواعد التي يرونها جوهرية للمنطق : « فبرغم تضمنها في الواقع الكثير من الوصايا الصائبة جدا ، والصالحة جدا، نجد مختاطة بها وصايا أخرى أما ضارة، وأما سطحية، بحيث يتعذر فصلها كتعذر استخراج تمثال ديانا أو ميترفا من كتلة رخام لم تنحت بعد » (٢٣) • وبالعكس ، مم يتكون منطقهم ؟ يكتب بيكون في توجيهاته للسلوك العقلى قائلا: « متى أعطينا طبيعة معينة ، يجب قبل كل شيء أن يكون هناك امتثال لدى الفهم لكل الحالات المعروفة التي تتفق مع هـذه الطبيعة عينها ، وان كانت موادها مختلفة عنها غاية الاختلاف (٢٤) • وصيغ كل الجداول لها عين هذا الأسلوب • ولا يختلف هذا الأمر بالنسبة لقواعد قيادة العقل ، أو المقال عن المنهج ، أو منطق البورويال (أو فن التفكير) أو البحث عن الحقيقة أو القواعد الفلسفية لنيوتن ، أو منطق كوندياك ، أو الاورجانون الجديد المجدد النح ٠٠ وهكذا الحال بالنسبة لكثير من مؤلفات مناهج البحث ، مثل « مقدمة للتراسية الطب التجريبي » ، لأنه اذا كان كلود برنار قد دافع عن نفسه بأنه « أعطى قواعد ووصايا يجب أن يتبعها كل مجرب بطريقة صارمة ومطلقة » الا أنه يرى أن دور الأستاذ أن « يبين للتلميذ » بوضوح الهدف الذي يتغياه العلم ، والوسائل التي بمكن أن تكون تحت تصرفه لبلوغه » -فالمنهج الحقيقي (الصالح) هو الذي يحتوى الفكر من غير ان يخنقه (٢٥) ولعل « المدخل الى الدراسات التاريخية » للانجلو وستيوبو يبرر أكثر من هذا تلك الأفكار ، وكذلك نجد « منطق الاختراع » لادوار لبروى حافلا بالتقويمات والنصائع كأى كتاب في الأخلاق .

بيد أن هناك تحفظا لابد منه ، وهو أننا نجد ، لدى المناطقة الكبار النين استشهدنا بهم ، أن تلك الوصايا ليست موضوعة بطريقة منهجية كموضوع للدراسات نبحث عن اعتماد بعضها على بعض وعلاقة بعضها ببعض ، وهذا شيء ضروري لاقامة علم · فالأحكام هنا صادرة في غمار الأشياء ، وبادراك للبداهة المعيارية _ كما تبدو في الحس المشترك ، أو كما تبدو في حكمة المعمل التي يجب قبل كل شيء التشرب بها ، بشرط تعديلها بواسطة مبادئها الخاصة · فلا اتجاه الى الصعود بالطريقة المنهجية للاستقراء الانتقائي (٢٦) ، إلى قضية أو حد أدني من القضيايا الميسارية التي تمنهج جميع الأحكام الخاصة _ التي لا تدع حقيقتها مجالا للسك لدى فكر متمرس : وهي الضرورة المنطقية للاختبار المضاد بالنسبة للمسيولوجي ، أو قاعدة السياق بالنسبة للمؤرخ · لذا كثيرا ما تشبه أعمالهم مذهبا فنيا يناضل المرء في سبيله ، أو وعظا أخلاقيا ، أكثر مما يشبه استاطيقا أو اطيقا عقلية · فالمنطق _ وفق الصيغة القديمة _ يظل بالنسبة لهم « فنا » ولكن ينبغي ألا تضاف اليه الا فطنة أوضيح لما بالنسبة لهم « ودرجة من المنهج أرقى ، كي تجعل منه علما معياريا ·

٥٢ ـ وليس المنطق فقط ـ شأنه شأن الاطيقا أو الاستاطيقا _ هو الذي لا يمكن استخراجه من الوقائع (اللهم الا أن تكون من تلك الوقائع الممتازة التي هي أحكام التقييم التي تعلو على المناقشة لدى من يقيمونها) بل أيضا فكرة الواقعة نفسها ، عندما نحللها ، تفترض منطقا معياريا ، وتفترض وجود أحكام التقييم هذه ٠

وقد رأينا أنه يستحيل أن نحقق الوحدة بين الحق والواقعة عندما نتكلم عن الواقعية ، ولا نبقى فى الثنائية فحسب ، بل فى التقابل بينهما ايضا ، وكثيرا ما تحمل صلابة الواقعة الفكر على التشكك فى سلطة الحق .

ولكن الأمر ليس كذلك اذا فهمنا جيدا أنه بينما الحق لا يمكن أن ينتج من الواقعة من قاعدة حق ومن مقدمة كبرى خبرية _ كما يقول بوانكاريه _ لا يمكن استخلاص نتيجة في صيغة الأمر وهذا صحيح تماما ولكن من الأمر _ أو من التمنى أو التخيير _ كثيرا ما يسهل استخراج قضية خبرية ، وبوجوه عدة و

من الجلى أولا أن كل قاعدة للسلوك ، وبوجه عام كل نصيحة وكل تقييم ، يتضمن موقفا بدونه لا يكون له معنى • وأى مادة من قانون مدينة اغريقية يمكن أن تخبرنا بيدون أدنى شك بان هذه الصناعة أو تلك كانت تمارس فيها ، أو أن الملكية كان لها شكل معين • وأى قرار بالغاء الديون يدل على أن الديون كانت ذائعة الانتشار • وعبارة « أنت ينبغى اذن انت تستطيع » نمط نتيجة تأدت من قيمة الى واقعة • والواقع أن تضحية لذة صغيرة حاضرة أفضل من التعرض لخطر جسيم فى المستقبل تأكيد فى آن واحد لوجود امتثال عقلى للمستقبل وامتثال لوظيفة الكف الارادية القادرة على الجام اندفاعاتنا الطبيعية •

ولكننا نتأدى أيضا من الحق الى الواقعة بطريق آخر و فالقيم المعترف بها من الكافة تعد وقائع و لا تختلف الواقعة هنا عن المعطيات الحسية الخالصة الا بالسلطة المنطقية الكامنة فيها و والظاهرة يمكن ألا تكون مظهرا أو ادراكا حسيا فرديا ، أما الواقعة فعلى العكس تعد دائما واقعية و وجزءا من الأشياء كما هي و فقولك أن وجودى ظاهرة فيه معنى من الامتراء فيه ، أما قولك انه واقعة فهو اعتراف به (٢٧) وفالواقعية هي النتاج المنطقي لنسق من القيم ، هي قيم جميع الأحكام التي صار الاتفاق عليها أتم ما يكون بازاء المعايير المنطقية من جهة ، وبازاء الأذهان المختصة المختلفة من جهة أخرى و فهي تمثل أعلى درجات الموضوعية وقد فطن « ويفيل » لهذه السمة في نظريته المجمودة الفضال عن وقد فطن « ويفيل » لهذه السمة في نظريته المجمودة الفضال عن

واقعة أن الشمس هي المركز الثابت نسبيا لحسركة الأجسرام السماوية ، وأن الأرض تدور حولها · وهي واقعة مضادة لادراكنا الحسي، وسيحتاج الأمر الى عدة قرون لاعادة اقامتها لو ان كارثة مادية أو اضطرابات سياسية عميقة انستنا ما يعلموننا اياه الآن في المدرسة · وسسبب اطلاق هذا الوصف عليها اننا بقبولنا هذه الواقعة نجعل عددا من الأشياء ثابتة ونمطية أو منشابهة فيما بينها أكثر مما لو قبلنا المظاهر · وهذه ليست حقيقة اثباتية (أو خبرية) بل معيارية · فالقول بأن الهواء جسم أي شي مادي ، كان في البداية نظرية ظن لوكريس أنه ملزم بتكديس الحجج لتأييدها · واذا كان الأكسيجين — بعد أن كان فرضا مقابلا لفرض السائل الوهمي الفسر عند الأقدمين للاحتراق (المسمى فلوجستيك) — السائل الوهمي الفسر عند الأقدمين للاحتراق (المسمى فلوجستيك) — قد أمسى اليوم في مثل واقعية الحديد أو الكبريت ، فليس هذا لأننا انتهبنا الى العثور على وسيلة لادراك الوجود بحدس مباشر ، حسي أو

ميتافيزيقى - بل لأن الكيميائيين متفقون جميعا على الصواب المنطقى للتجارب والاستدلالات التي أضفت عليه هذه الواقعية ويمكن أن يقال مثل هذا عن الحديد وعن الكبريت نفسيهما ، بشرط الرجوع الى عصور موغلة في القدم وبالمعنى العكسى رأينا في إيامنا هذه التدليل على واقعية الذرات (التي لم يزل يمارى فيها هانكان) يقوم باسم الاستدلال الاحتمالي القائم على اتفاق المقاييس المختلفة لأعداد «افوجادو » وكان الاحتمالي القائم على اتفاق المقاييس المختلفة لأعداد «افوجادو » وكان الاستدلالات التي تقيمها ، ولكنه لم يستخدم هذه الملاحظة الالتأكيد السمة السبية للعلم ، والتبعية المتبادلة للنظريات فيما بينها ، وبالتالي لتقليل النسبية للعلم ، والتبعية المتبادلة للنظريات فيما بينها ، وبالتالي لتقليل قيمتها الفلسفية ولكنه أخطأ في هذا ، لأنه ظن أنها ستكون ابعد مدى بدون هذه السمة المعيارية والحسمية أو الجزمية وهذا تحيز أنطولوجي مسبق ، لأننا على العكس من هذا - نرفعها هكذا الى أعلى درجة و ففي المعايير من المطلق اكثر مما في الوقائع و

٥٣ – ان صنع واستبقاء الطبيعة في أحوال معينة عقلية جيدة التحديد واجب يعترف به ضمنا جميع المتحضرين ، حتى أنهم لا يفكرون في مناقشته ، ولا يشعرون به (وفق قانون كلاباريد المعروف جيدا) لأنهم يتوافقون معه ، برغم مصالحهم الواقعية أحيانا ، توافقا متواترا منتظما أكثر من توافقهم مع أى الزام آخر ، ولكنهم لا يتوافقون معه بصورة مطلقة : فالتعطش للكسب ، وعزة النفس ، والعاطفة ، تدلنا على عدد من الانحرافات والمحاولات الصغيرة يفوق الكفاية ، وهي المحاولات لصنع عالم مختلف بعض الشيء عن العالم الذي يوصينا به المنطق ، نصنعه لأنفسنا أو لسوانا ، وهذه الانشقاقات حرية أن تكون أكبر من هذا ، لولا أن الجزاءات في الحياة الجارية في هذا المجال (مع أنها غير معصومة) تنصب على هذه الشقاقات بغزارة وأدلة وانتظام اكثر من أي موضع آخر ، وأذا ما فكر المرء في ذلك ، أدرك أن الاذعان في هذا الأمر لن يكون مستحيلا كل ما فكر المرء في ذلك ، أدرك أن الاذعان في هذا الأمر لن يكون مستحيلا كل العستحالة ، وينشيء خطرا من أعظم المخاط التي يمكن أن تتعرض لها الحضارة ،

ومنذ العصر الذي أشرنا اليه في سنة ١٩٢٩ (٢٩) ٠ لم يكن الأمر الا مجرد امكان استفحل بعد هذا فصار تهديدا فعليا ٠ وقد رأينا الآثار التي يمكن لحكومة حديثة أن تحصل عليها بتربية قهرية تخفى أو تزيف الوقائع بصورة منهجية ٠ وقد تحققنا ما هي النتائج المذهلة التي يمكن الوصول اليها بالدعاية وتكنيكات التجهيل والتزييف التي يضمنها غلق

الحدود والحظر والتحكم في الاذاعة والطباعة ، بل وفي المكتبة • ولا شك في أن هذه الاجراءات التي تزدهر في أوقات الحروب لأنها بيئتها الطبييعية لم تحتفظ بكل حدتها ، ولم تصل الى معظم الاذهان ، ولكنها لم تزل موجودة ، في صورة مخففة ، واستطاعت أن ترفع شعار أن الحياة فوق الحقيقة ، أو بعبارة أدق تدمير فكرة الحقيقة نفسها لصالح المعتقدات التي يرونها ضرورية لانتصار الكيان الفوقي الشمولي ، سواء أكان الدولة أو المجموعة المتفاضلة المنضبطة . أجل أن في هذا المشروع شيئا من التناقض : انهم باسم رؤية بيولوجية للعالم ذهبوا بها الى حد الاطلاق _ أى حقيقة مزعومة للواقعة _ يريدون قلب ما لا يمكن بدونه أن توجد واقعة • والمتناقضات _ كما قد يقال _ يدمر بعضها بعضا تلقائيا في أي ذهن يفكر ٠٠ ولكن ينبغي لهذا أن يزيد التفكير ٠ وبدون ذلك تبقى المتناقضات متكاسلة ، بعضها بجانب بعض ، وتستمر في انتاج آثارها • والانسان ليس ذكاء خالصا ، يعمل فيه المنطق من تلقاء نفسه ، بل يعتمد المنطق على ميـوله وعلى حريته ، التي يمكن أن تنحو صـوب الحير أو صوب الشر • ونتصور نوعا بشريا يهبط سلم التراجع ، حتى يصل الى درجة من التفكير لا تتجاوز تفكير الذئاب _ الذئاب الحقيقيين لا ذئاب كتاب الغابة (لكبلنج) أو لا يكون جهده منصرفا الا الى النمو والتكاثر مثل ناسلات النبات • ولذا يظل ضروريا أن ندافع بايجابية عن موطن التفكير المشرق حتى لا يحترق ، وأن نصعد أن أمكن الى مركزه ، كي نقوى صيغ العقل المتباينة بالتقارب فيما بينها وبوعى وحدتها •

القصلالثامن

ماوراءالمعايير

(البطولة والتضعية - قواعد الفن وما يتجاوزها - السنى - لا منطقية المخترعين - اخلاصهم للمقل المنشىء) •

26 – جان جاك جورد هو – من بين الفلاسفة – أول من لاحظ – فيما نعلم – عمومية المشكلة المعيارية (التي كثيرا ما سبق أن مسها الأخلاقيون ، وقلما مسها المناطقة ، والتي سرعان ما أقدم الفنانون على حسمها حين التقوا بها ، بدليل مقدمة « كرهويل » ، فقالوا بحقهم في نقض أو انتهاك هذه المعايير ، متجاوزين اياها) ، فقد أطلق على هذه المسكلة « ما لا يقبل التوافق » (١) • ولم يكتب لهذا التعبير الذيوع ، ولعل السبب في هذا أنه لا ينطبق تماما الا على جانب واحد من المسألة ، على المعينات العلم • فما لا يقبل التوافق علميا – كما يعنيه – يتعلق على الحصوص بالأشياء نفسها : فهو شبيه بما لا يمكن معرفته عند سبنسر على المعينات التي يعترف بها بعض الفيزيائيين المعاصرين • ويمكن أيضا تقريبه من اللامعقول عند مايرسن ، بيد أن جان جاك جورد يتخذ وجهة انظر أخرى ، هي وجهة نظر القيم عندما يتكلم عما لا يقبل التوافق اضلاقيا أو لا يقبل التوافق أخلاقيا • ويبدو لى أنه من حيث الاتصال الطبيعي بين الأفكار ، وكذلك من حيث النتائج التي تنجم عن هذا ، ثمة الطبيعي بين الأفكار ، وكذلك من حيث النتائج التي تنجم عن هذا ، ثمة محل لتعميم وجهة النظر هذه ، والنظر فيها على هذا النحو من حيث المنتائج التي تنجم عن هذا ، ثمة

هى الحق فى السلوك العقلى للعالم أكثر مما هى فى بعض سمات موضوع علمه · وعندئذ نرى بمزيد من الوضوح والتميز ـ ما لم أكن مخطئا ـ وجه الشبه بين العادى والخارق للعادة ، بين القواعد وما يسميه «خارج القانون » ، سواء تعلق ذلك بالمعرفة أو الفن أو الخلقيات · وهنا ايضا ـ كما فى مشكلات أخرى كثيرة ـ يفضى الاعتناق الصريح للموقف التقييمى الى تركيب ووضوح يعززان اعتناقه بصورة بارزة ·

وسننظر أولا في المجالات الثلاثة تلك الوقائع التي تتجلى فيها مذه المقابلة ، ثم نبحث بعد ذلك عن كيفية تأويلها .

٥٥ _ يحسن هذه المرة أن نبدأ بالسلوك البشرى ، لأنه بخصوصه وضعت المسألة بأشد عنفوانها:

لكل امرى، واجبات معروفة ، محددة بصورة واضحة وضوحا كافيا ـ حينما لا يرغب في تمييعها ـ ويدخل في حسابها عمره وجنسه ووظائفه الاجتماعية ووضعه المادى ودرجة ثقافته ، وهذا قريب مما يسميه برجسن في كتابه « منبعا الدبن والأخلاق » اخلاق المجتمعات المقفلة ،

ولكن التطابق مع هسندا ليس تاما ، لأن الاخسلاق المقفلة هي الأخلاق كما يعرفها علماء الاجتماع ، وهي مجموع الالتزامات التي للمجتمع بما هو كيان عضوى مصلحة في فرضها على الفرد حفاظا من المجتمع على بقائه (٢) • أما الواجبات التي نتكلم نحن عنها فتتضمن أيضا ما يوصى به العقل ، ولو على كره من تنظيمات معينة أو مصالح اجتماعية معينة • فالطفل يجب أن يطيع والديه ما دام ليس له النضج والتجربة اللذان يتيحان له أن يحكم بنفسه على الأمور • أما الرجل الراشد فينبغي ألا يتراجع أمام العرف رلا أمام الرأى العام ، ولا ينقاد لهما الا في حدود ما يراه معقولا • والقاضي يجب في أحكامه ألا يتأثر بالصداقات الشخصية • وينبغي الا يدين بريئا ، حتى ولو كانت هذه الادانة لمصلحة الدولة • والمواطن الصالح ينبغي أن يقاوم اساءة استعمال السلطة والمظالم والانسان الشريف ينبغي ألا يستغل جهل أو ضعف أو ثقة الآخرين • ويجب أن يساعد من هم بحاجة اليه • وينبغي أن يعني عناية معقولة بصحته ، وممتلكاته ، وسمعته • هذه أمثلة لما يمكن أن نسميه الواجبات العادية أو السوية •

واذا تصرف المرء على غير هذا النسق فهو بالبداهة مخطىء · ولكن أفلا يكون الأفضل – فى بعض الأحوال على الأقل – أن يقوم المرء بما هو أكثر من واجبه ؟ وهو سؤال فيه مفارقة : أفيستطيع أحد أن يصنع أكثر

من السير في خط مستقيم ؟ أو أن يصدر نغمة أكثر من مضبوطة ؟ فكل ما ينحرف عن المعيار فهو ناقص الكمال ، سواء افراطا أو تفريطا والفضيلة الخلقية - كما قال أرسطو - هي اكتساب الاستعداد لعسم الافراط في شيء والاعتدال هو عدم تزيد المرء في اشباع حاجاته وعدم التقصير فيه والسخاوة غير التبذير أو الاسراف ونحن نقر الممتحن المتسامح على عطفه ، ولكنه اذا ذهب في الطيبة الى حد انجاح جميسع المتقدمين ظلم من يستحقون النجاح عن جدارة ظلما فاحشا ، لأنه يجعل الجميع على قدم المساواة معهم و

وعلى العكس من هذا ، ادا نظرنا في تضحية المرء بنفسه وحقوقه وصحته ، فكم لاحظنا أن النيات الممتازة يمكن أن تكون لها نتائج سيئة جدا ماديا وخلقيا ، ويتحدث سبنسر في صفحات له مشهورة عن أب أسرة يقتل نفسه بكثرة العمل ليتيح لبنيه تعليما عاليا • قد ترى هذا الأب بطلا ، ولكنه مجاف للعقل ، لأنه يخاطر بالتعرض للمرض ، فيصبح عبنًا على بنيه ، ويتركهم يتامي قبل الأوان • وكم من أمهات فياضات الحنان يجعلن أبناءهن أنانيين ويعدونهم للمعاناة بعد ذلك ، بما يضمين من ذواتهن في سبيلهم بولاء مفرط! وكذلك حال الفنان أو العالم الذي يملؤه التحمس لعمله ، فلا يرعى نفسه وصبحته أدنى رعاية • أنه بذلك يضير نفسه بدلا من أن يحققها • وقد حدث أثناء غارة بالقنابل أن ضابطا جعل جنوده ينبطحون أرضا وظل هو واقفا ، فهل هذا المشل الجميل للشجاعة البدنية الذي قدمه لهم يساوي الاضطراب أو الخلل الذي سيجدون أنفسهم فيه لو أنه لقى حتفة نتيجة لهذا ؟ وتصور رجلا يقرر اتباع وصية الانجيل بحذافيرها: فمن أراد أن يأخذ ثوبه أعطاه الرداء أيضًا ، ومن ضربه على خده الأيمن أدار له الأيسر ١٠ انه بأداء ما يتجاوز واجبه لا يؤدي واجمه ، بل يحابي الظلم ، فلا يقل الاحتمال عن ٩٩٪ انه سيعاود في الغد عدوانه بتبجح أشد * وفضلا عن هذا يفقد المحسن بهذه الطريقة في التضحية بنفسه موارده ، وربما فقد أيضا اعتباره الاجتماعي ، وكان في وسعه أن يستخدمها على خبر وجه • أما الأناني فلن يستخدم ما استولى عليه الا في مزيد من العدوان • فترك الميدان خاليا للسطاة من الناس انما هو تشبحيع للشر يقدم عليه المسرفون في النزاهة والتجرد • وكم رأينا ما يصدق على الأفراد يصدق بصورة أوضح على العلاقات بين الأمم!

وينتهى بعض الفلاسفة من هذا الى أن اداء المرء أكثر من واجبه انما

هو ارضاء لنفسه ، كتلذذ الفنان ببراعته ، وكثيرا ما يكون هذا ضائرا لقيمة السلوك الخلقية • ويقول « رينوفييه » ان ممارسة عمل من أعمال الخير أو الجودة بلا مقابل انما هو ... مهما اجتهدنا في اقترانه بالرقة ... وضع لآنفسنا بازاء الآخرين في موضع المولى العظيم خلقيا ، في وضع يسمو فوقهم ، بحيث نعاملهم معاملة من هم دوننا ، لا معاملة الأنداد : وهو موقف لا يليق أن نقفه الا بازاء طفل أو حيوان (٣) • أما « ألان » ... بموهبنه المألوفة في الصياغة البراقة الحافلة بالمفارقة ... فقد شحذ فكرة رينوفييه هذه فقال : « أن يكون المرء طيبا نحو نظير له ، انها هو صنو معاملته معاملة الكلاب » • وقد كتب رينوفييه نفسه ... بمزيد من الجدية معاملة الكلاب » • وقد كتب رينوفييه نفسه ... بمزيد من الجدية كي مؤلفه « علم الاخلاق » (٤) : « اذا كانت امبراطورية العدالة تبدو لنا غير كافية لسعادة البشر ، فذلك لأننا نسوء الحظ محرومون من ذلك الشهد الذي لم تره الأرض قط • • فالعالم الذي يحكمه العقل حرى أن يكون عالما نها المجود من كل جانب » •

بل ان دير كايم في كتابه « تقسيم العمل الاجتماعي » يقول ان التضحية صورة من صور الفن ، اما مع القاعدة الدقيقة ومراعاتها فان القيمة الخلقية بمعنى الكلمة تختفى • « كما أن اللعب هو استاطيقا الحياة البدنية • والفن في الحياة الخلقية هو ذلك النشاط القائم براسه • فنحن نجازف باضعاف روح الالتزام أي الواجب ، عندما نقبل وجود خلقية قد تكون اعلى ما يكون ، قوامها ابتداعات حرة من جانب الفرد ، لا تحددها أي قاعدة (٥) •

وهذا كله منطقى ، ولكن المرء يشعر أنه غير مقنع .

يقينا أنه لابد من التسليم بأن الناس جميعا لو قاموا بواجبهم ، لكان ذلك رائعا بالقياس الى ما نراه الآن و لابد من التسليم أيضا بأن كثيرا من الشخصيات الأنانية والفوضويه ومن الراضين عن آنفسهم ، يسرهم الاستغناء عن « الفضائل البورجوازية » ، بأن يرفعوا فوق النظام أعمال بطولة لن يقوموا بها أبدا ولابد أخيرا من التسليم بأن هناك أبطالا مزيفين كثيرين ، بدافع الغرور ، والافتقار الى الضمير ، والاندفاعية العاطفية ولكن هذا كله معترف به ، ويبقى أن يعجب تل الحساسين حقا بازاء الخير والشر بالتضحية ، وبأنها من وجهة النظر الخلقية على طرف النقيض من الخطأ الحقيقى .

فأب الأسرة الذي تحدث عنه سبنسر ، والذي اختصر حياته بما خاله تحقيق مصلحة لأبنائه ، من المؤكد أنه أساء التفكير أو الاستدلال ولكن لا شك أيضا أنه ذو قيمة شخصية عالية ، وأن تقديرنا واعجابنا بخلقه واان لم يكن بحكمه الخلقي ـ عظيمان والشخص الذي يتصدى جهرة للسلطة الطاغية الباغية ، في حين أنه كان بوسعه أن يناضلها سرا بطريقة أشد فاعلية ، والارهابي الذي ينسف نفسه بقنبلته ليتأكد من اصابتها هدفها ، يقدمان بلا شك خدمة سيئة للقضية التي يدافعان عنها ،ولكنهما من الوجهة الخلقية لا يمكن في نظر أحد أن يكونا معيبين و

کانت سن « روترو » فی سنة ۱٦٥٠ أكثر قليلا من أربعين سنة وكان قد صار _ بعد شباب حافل بالحركة والتقلب _ حاكما فرعيا لناحية « درى » ، حين تفشی هناك وباء جائح ، وكان الحاكم العام متغيبا ، أما العمدة فكان من أوائل ضحايا الوباء ، فقرر روترو البقاء فی المدينة كی « يحاول تطهيرها من الهواء الفاسد الذی أصابها » وعرضت عليه مدام « دی كليرمون دنتيريج » _ ولها قصر يبعد مرحلة واحدة عن المدينة الموبوءة _ أن يأتي للاقامة فيه ، ولم يكن هذا ليعوقه عن الذهاب يوميا الى المدينة للاشراف على اجراءات العزل والتطهير ولكن بقاءه في المدينة كان من شأنه أن يشجع سكانها المساكين و أما الابتعاد عن الخطر ففيه تخصيص لنفسه بامتياز لا يستطيع أن يحصل عليه مرءوسوه ، فرفض العرض ، وبعد بضعة أيام أصابته العدوی ومات و

ولم يفكر أحد في اعتبار هذه النخوة واجبا · ومن الناحية الموضوعية كان ينبغى النصح بعدم الاقدام عليها · ولكن اذا كانت هناك قيم خلقية، فهذه النخوة من الطراز الأول منها قطعا ·

ان اقدام البوذى على خلع الدنيا تمام الخلع ، أو ممارسة المسيحى لتعاليم الانجيل بحذافيرها ، أمر مستحيل على الغالبية العظمى من البشر، بل ومن الخطر انتشاره ، ولكنه لا ينفك جديرا بالاحترام والاعجاب ، ولعل « تولستوى » كان مختل التوازن بعض الشىء ، ولكنه بالقطع كان على طرف النقيض من اللاأخلاقى •

فكيف يمكن أن يكون الأمر هكذا ؟ سنحاول الآن أن نفسر هذا ، ولكن من المقطوع به أنه الى جانب الأعمال الصالحة في الحياة اليومية بلل وفي مقابلها أحيانا مقابلة الأضداد _ قيم من نفس طبيعتها ، تعتمد على نفس المشاعر ، واذا دخلت في صراع مع الأعمال من النوع الأول ، لا يمكن أن تختلط اطلاقا بالأعمال السيئة ، أو توصف بالشر .

أن _ و نجد شيئا شبيها بهذا كل الشبه فيما يختص بالاستاطيقا و ففي كل شكل من أشكال الفن يوجد تكنيك لابد من تعلمه ، و توجد قواعد تحد هذا التكنيك و يمكن انتهاك هذه القواعد بطريقتين :

الطريقة الأولى هي الحرق ، أو الجهل ، أو العجز والرضا عن الذات ، في الفنون التشكيلية مثلا يتمثل هذا في أخطاء الرسم ، والمنظور ، والتناسب ، والتشريح ٠٠ وفي الشعر يتمثل هذا في بيت مكسور الوزن أو ما الى ذلك من رخص الشعر التي قال عنها بنفيل بحق « انه لا وجود لها » وفي النثر تتمثل في الألفاظ غير المناسبة لمعانيها ، وفي الجمل المسرفة الطول الكثيرة الحسو ، وفي تراكم النعت والحال وأسماء الوصل والضمائر ، ولكن هذه القواعد نفسها من المكن أن ينتهكها العبقرى ، فقد خاشن هيجو علم العروض التقليدي ، و « ألبس القاموس العتيق قلنسوة حمراء (علامة على الثورة) ، وخلط الملهاة بالمأساة ، فهل يلام على هذا ؟ اطلاقا ! ان التمرد لا يكتب له النجاح دوما ، ولكن حتى عندما يكون خطأ ، تظل له فائدة كبيرة من الناحية الفنية ، ومن بين من يكتبون يكون خطأ ، تظل له فائدة كبيرة من الناحية الفنية ، ومن بين من يكتبون منهم أيضا من رزقوا موهبة الوزن أو الايقاع الموسيقي الشعرى الذي يختلف عن الايقاع النثرى ، بحيث يبتدعون أشكالا جديدة ليست أقل موسيقية من الأوزان المهودة ،

وفى « ذكرياته » يتحدث جورج كليران عن رينو الأب ، وهو الطبيب الذى وضع قانون ماريوت فى صيغته الدقيقة ، فقال أن ابنه هنرى رينو كان قد أظهر منذ حداثته تعلقا بالتصوير ، « فألحقه بمرسم لاموت تلميذ أنجر ، ليتعلم منه الصنعة ، ويعرف القواعد ، فلا يستخدمها الا عن دراية » فمعرفة المحظور ، أو معرفة متى يحسن الحروج عليه ، إنما يتوصل اليها بعد ممارسة القواعد الى المدى الذى يدرك معه المرء الحكمة من وجودها ، والتميز فيها بين الروح ، وبين ما هو حرفى .

ولكن الفن يقدم لنا شكلا آخر من القيمة فوق العادية وذلك هو « السنى » الذى كثيرا ما أحرج الاستاطيقيين ، وليست له قواعد ، وليست له صورة مقننة ، بل قد يقف مضادا للفن ، اذا عنينا به ما تم بمهارة وعلم و فالفنان الكبير يبدو صانعا جيدا ، أما فيما هو سنى فيكفى أن تحس فيه بالتكنيك كى يفقد تميزه و بل انه ليس قابلا للتعريف ولأن التعريف سيكون بمثابة « وصفة التركيب » وهذا كاف لتدميره وهو مختلف أذن اختلافا عميقا عن الأشكال المنتظمة (على القاعدة)

للجميل ، ولكن اختلافه عما هو « لا استاطيقي » ليس أقل من ذلك ، فهو مختلف عنه ، وعن القبيح والمبتدل كما تختلف التضحية عن الواجب وعن الجريمة على السواء! وكما توجد حالات مشكوك فيها كما في حالة الجريمة السياسية التي هي أيضا ولاء _ كذلك توجد حالات يكون العمل فيها متأرجحا بين ضرب من السناء وضرب من الهذر ، بحيث نشعر فيه تارة بهذا ، وتاة أخرى بذاك ، تبعا للمزاج أو الاستعداد الذي يكون عليه المرء ، ومن اليسير أن نجد أمثلة لهذا في الشعر الرومانسي ،

وأخيرا نجد المعايير العقلية – معايير المنطق ومناهج البحث – تشارك في هذا التقابل أو التضاد مشاركة لا تقل عن مشاركة الأخلاق أوالاستاطيقا فيه • فهناك « غير الصحيح » أو « اللامنطقي » الذي له قيمة منطقية • ولقد كان الكيميائي والفيزيائي فرداى يقول : « لو قصصت عليكم كيف وصلت الى اكتشافاتي لظنتموني مخبولا » • ولقد كان حساب اللامتناهيات منذ ابتكاره حتى أواخر القرن الثامن عشر مثار اســتنكار الدارسين • وبصدده قيلت كلمة – لعلها قيلت من جهات مختلفة – نسبها البعض الى ديلامبير ، ونسبها آخرون الى لافونتين : « امض قدما يواتك الايمان » • ويلامبير ، ونسبها آخرون الى لافونتين : « امض قدما يواتك الايمان » • وأخطاء المفهومات أحيانا الى نجاح كبير • ويروى «دنيكلو» أن «جي لوساك» لا يتردد أثناء التجربة في تعديل ما بين ٢و٣٪ من الأرقام الغفل (الخام) التي اكتشفها كي يجعلها تتفق مع نظرية للافوازييه ، وأن باستير كثيرا ما التضح أنه كان على حق اجمالا عندما اســتدل في التفصيلات بأرقام خاطئة ، بل وعندما أساء الاستدلال !

ان المخترعين يكونون أحيانا من كبار المناطقة ، وحاسبين أو مجربين مدققين ، ولكنهم في معظم الأحيان يحققون ما قاله عنهم بيرنجيه في قصيدته الصغيرة عن المجانين التي سماها «أغنية على سبيل التواضع» ، وتنتهى بالأبيات الآتية :

- « اضطهدوهم واقتلوهم ،
- « بشرط أن تقيموا لهم بعد الفحص البطيء
 - « تمثالا ، تمجيدا للجنس البشرى »

وقد ذكرنا آنفا الملاحظات الشهيرة للمسيو « البيروي » عن خطر الافراط في التقيد بالمنهج ، وعلى الخصوص في غير مناسبته • فالاختراع « يتم في جو أشبه بالسحب ، غامض ، فيه تناقض » • ويوصى لتهيئة

الجو الملائم بالاتجاه الذي يمكن تسميته بالمضاد للمنهجية : وذلك باكتساب آكثر ما يمكن من الأفكار ، وأكثرها تباينا وتشتتا ، كي يجعلها تتشتت فيما بينها ، وبتعريض مفهوماتنا المعتادة وقواعدنا لكلما يمكنأن يفككها ويحيلها الى الشبك ، وتنمية المفارقات ، والتخيلات ، التي تجعلنا نرى الأشياء في ضوء غير متوقع ، وبمحاربة المبادىء والبديهيات المسلمة ، والاعتقاد بمرونة العقل ، وبالرجوع الى المباشر ، والى الشعور ، والحدس أو الالهام .

بيد أن المسيو ليروى نفسه أكمل فيما بعد هذه المفارقة بالمقابل المعادل لها ، في كتابه « الاختراع والتحقيق » ، الذي يشير عنوانه الى التحفظ الأساسى : فعندما لا يتعلق الأمر بالعثور على شيء ، بل يتعلق باثباته ، تسترد المعاير المنطقية كل حقوقها ، فثلاثة أرباع المخترعين لا يخترعون الا سخافات ، ولكننا ننساها بعد أمد قصير • والخطر الأكبر من جراء الاعتراف بالخارق للعادة ، أي ما هو أسمى من العادى ، في أن منحه الشرعية ينطوى على مجازفة بالتساهل المفرط مع الانحراف ، أي مع ما هو دون العادى ، أو الأخطاء والأغلاط التي تنزل الى ما دون المعيار بدلا من الارتفاع الى ما فوقه • وكثيرا ما يتضمن تقدم الحقيقة انحلال الحقائق التقريبية أو غير التامة ٠ ان هذه الصيغ الاحتياطية التي تكون أحيانا عقبة في سبيل العبقرى هي في الوقت نفسه سند ثمين للكافة. بل ان العبقرى نفسه لاغنى له عن معرفتها ، ولكنه يتحاشى أن يقدسها • وكما قال رينو في صدد الفن: « يجب الا نهزها الا عن دراية ومعرفة ٠» ولا يناسب شيء الكسل الفنى مثل عدم المبالاه بتكنيك جيد وكذلك الحال في الأخلاق • فالافراط في التقيد بالنظام يمكن أن يحول المرء إلى فریسی ، وأن یقتل روح الاقدام والنخوة والتقدم • ولکن الطموح الی « السنى » قد يحبذ التخلى عن الواجب اليومى الملتزم بالقاعدة والنفور منه · والوصية القائلة · « أحبب ثم اصنع ما شئت » وصية رائمة لدى انسان مثل القديس باولس أو القديس أوغسطين ، ولكنها تدمر القيم العليا والعادية معا اذا ما استخلصنا منها _ مع « أمورى دى شارتر » أو مع « أخوة الروح الحر » _ أننا متى أشربنا محبة الله جاز لنا أن نرتكب كل ما يسميه الآخرون الخطايا أو المعاصى ، لأنها لم تعد خطايا • وفي مقابل هذا صحيح كذلك (حق) أيضا _ وأنا هنا أستشهد بنص من جان جاك جورد _ « أن الحياة الخلقية يمكن أن تعدنا للتضحية ، كما تتيح الثقافة العلمية والفلسيفية الرفيعة لنا أن نعرف ونتعرف على العناصر الجديدة التي لا يمكن تخمينها ، في حين يرفضها نصف المثقف علميا » •

وهذا هو التماثل الغريب بين الفن والقيمة الخلقية والبحث عن الحقيقة و ولنحاول أن نستخدمه كي نفهم وجود هذه القيم العليا الحافل . بالمفارقة ٠

٥٧ ـ والحل من أوضح ما يكون في مناهج البحث ، وقد عرفناه من قبل · فالاختراع لا يكترث بالقواعد المنطقية · هذا صحيح ، بل يتم في الفامض والمتناقض • والمخترع مخبول ، ولكنه مخبول يبحث عن الحكمة • وهو مختلف جدا عمن يهرفون في المستوى الأدنى • وحقيقة الاكتشاف يبردها الاتفاق الذي تحرزه شيئا فشيئا لدى المتخصصين وسط كل التخيلات المتباعدة عن بنية النظام الشمسي مثلا ، هناك تخيل ينتهي الى ارضاء جميع من يكبدون أنفسهم دراسة المسألة • والمخترع ثائر من حيث أنه خارج على الرأى الشائع - كما يقول بلدوين - أى الرأى الذى يقبله جماعة كثيرة أو قليلة الاتساع • ولكنه يخرج عليه كي يعد لاجماع أوسع منه في المستقبل ، ويتخلى عن معقولية ناقصة ليصل الى معقولية أشمل ، تتمثل أو تستوعب عددا أكبر من المعطيات ، يترك باقيا من المتباينات غير المفسرة أقل جسامة • ان نظرية الضوء أشد بساطة لدى نيوتن مما هي لدي هو يجنز ولكنها لا تفسر تنوع الانكسارات • وهي عند هو يجنز أشد بساطة مما هي لدي مكسويل ، ولكنها تترك علاقة الظاهرات الكهربية والمضيئة غير مفسرة • وهي أشد بساطة لدى مكسويل مما هي لدى « لوى دى برولى » ولكنها لا توحد بين بنية الاشعاع وبنية حركة الالكترونات •

وكل ما يعده الفلاسفة والعلماء تقدما في هذا الشأن يتفق اذن تماما مع نوع الحركية الموجهة الذى حاولنا توضيحه في الفصول السابقة • فنحن اذن نعرف المجهول باكتشاف ما فيه من مشترك مع الأشياء التي نعرفها من قبل • واتفاق الأذهان أفضل من اختلافها ، وما يمكن استنباطه أرقى من المعطيات الغفل التي يتقبلها الناس على نحو ما يجدونها في التجربة ، من المجاز – أن المؤتلف أفضل من المختلف •

وفيما عدا مبدأى الهوية وعدم التناقض ، على نحو ما عرفناهما آنفا (فى الفقرة ٤٥) _ أى فكرة الحقيقة نفسها _ نجد أن المبادىء العقلية تغيرت صيغها عدة مرات منذ عصر الفلاسفة الاغريق الأوائل • ولكننا لم نشهد قط تعديلا لهذه القواعد لم يزعم _ كى يبرر حدوثه _ اما أنه يوفر توافقا أكبر بين أحكام الناس ، أو أنه يتمثل أو يتيح استيعاب الأشياء فى التفكير على صورة أتم • وهذه كلها ليست قواعد منطقية ، بل شروط

تبزر القواعد عندما تجعلنا نتقدم في هذا الاتجاه ، وتمنخنا الحق في قلبها عندما تغدو عقبة في سبيل حركة جديدة في نفس الاتجاه ·

وبهذه المخالفات الاصلاحية نجد أنفسنا على مسافة كبيرة الانفراج، الما من التناقض الأثير لدى الشكاك، أو من تلك الفلسفة المفتونة بالحركة التى ترى أن كل شيء على ما يرام ما دام يتغير، ولا تحلم الا بالاسراع في الحركة ولكننا نرى أننا اذا حق لنا أن يقل احترامنا في بعض الحالات المعينة للعقل المنشأ، فليس ذلك الا لتحقيق مزيد من المطالبة الدقيقة للعقل المنشىء، ولا نبتعد عن فقه القانون الا لنكون أشد ولاء واخلاصا لمبدئه وهذا هو الاستدلال بمنهج قانونى، المعروف جيدا في منطق الحقوق وهذا هو الاستدلال بمنهج قانونى، المعروف جيدا في منطق الحقوق وهذا هو الاستدلال بمنهج قانونى، المعروف جيدا في منطق الحقوق وهذا هو الاستدلال بمنهج قانونى، المعروف جيدا في منطق الحقوق وهذا هو الاستدلال بمنهج قانونى، المعروف جيدا في منطق الحقوق وهذا هو الاستدلال بمنهج قانونى، المعروف جيدا في منطق الحقوق وهذا هو الاستدلال بمنهج قانونى والمعروف جيدا في منطق الحقوق وهذا هو الاستدلال بمنهج قانونى والمعروف جيدا في منطق الحقوق وهذا هو الاستدلال بمنهج قانونى والمعروف جيدا في منطق الحقوق والمعروف جيدا في منطق الحقوق وهذا هو الاستدلال بمنهج قانونى والمعروف جيدا في منطق الحقوق والمعروف جيدا في منطق الحقوق والمعروف جيدا في والمعروف بهنون المعروف بهنون المعروف بهنون المعروف بهنون المعروف بعض المعروف بهنون المعروف المعروف بهنون المعروف بهنون المعروف بهنون المعروف المعروف بهنون المعروف بهنون المعروف بهنون المعروف

٥٨ ــ واحترام المعايير الفنية أو عدم المبالاه بها يقودان ــ من حيث وهذا هو الاستدلال بمنهج قانوني ، المعروف جيدا في منطق الحقوق .

فوصايا الفن ليست أوامر قطعية ، ولذا تنوع من أسلوب النهضة الى الكلاسية ، ومن الكلاسية الى أعمال القرن الثامن عشر ، ومن أعمال القرن الثامن عشر الى الرومانسية ، ثم الى الفن المعاصر ، الذى لم يندرج بعد تحت اسم مذهب كاف لتمثيله : فالتكعيبة ، والمستقبلية ، والسيريالية (وكل هذا من نتاج الأمس القريب) محاولات لن نستطيع أن نعرف هل لها أى قيمة تاريخية الا بعد انقضاء نصف قرن عليها .

ثمة قواعد للفن ، ويجب أن تكون هناك قواعد ٠ لماذا ؟ لأن الفنان بحاجة الى جمهور ٠ وعندما يعلن هوراس أنه بحسبه أن يتذوقه بضعة أصدقاء ، مكتفيا بحفنة من القراء ، وعندما يعلن ستندال أنه يكتب لقوم سنة ١٨٨٠ ، فمعنى هذا أنهما يختاران جمهورا محدودا ، وليس معناه أنهما مستغنيان عن الجمهور أصلا ٠ فالفن شكل من أشكال التعبير ، أى الاتصال ٠ والمرء مضطر – اذا أراد أن يكون مفهوما – أن يتكلم لغةتوافقية ، متناغمة ، مرنة ، ايقاعية ، كما يتكلم الناس اللغة الصحيحة ، وألا يدخل عليها من التغييرات الا ما هو على سبيل الاستثناء • ولكن هذا ليس غاية ، بل وسيلة ، وأمر شرطى اذا قصر المر ، فيه عن عجز فهو خائب ، واذا تكلم بلغة صحيحة من غير أن يقول شيئا فهو أجوف • والموهوب ، ومن باب بلغة صحيحة من غير أن يقول شيئا فهو أجوف • والموهوب ، ومن باب تلك القواعد نفسها عقيمة في التطبيق • فالقاعدة التي تحرم تعاقب حرفي تلك القواعد نفسها عقيمة في التطبيق • فالقاعدة التي تحرم تعاقب حرفي علة في الشعر الفرنسي – في تسع حالات من عشر – قاعدة احتياط ممتاز ضد من لا يملكون أذنا شديدة الحساسية ، مهما كانت قدراتهم الشعرية • وأما من يعرفون أذنا شديدة الحساسية ، مهما كانت قدراتهم الشعرية وأما من يعرفون بالغريزة هذا القبح ويتجنبونه ، فيعرفون كيف يفرقون

بين ما يجمل ومالا يجمل • ومن هؤلاء ألفريد دى ميسيه (٦) ـ هذا من الناحية الصوتية أو الحسية ، ولكن من اليسير نقل هذا الى مجال القيم الأكثر تعقيدا أو الأرقى •

ان السنى الستاطيقيا شىء يتجاوز الشرعية ليدخل فى نطاق الحقوق، ولكن بطريقة أخرى (٧) • وليس من العسير أن نفهم كيف يرتفع بنوع من الجدل به فوق الجميل • ولكن يجب أولا أن نلاحظ أننا بكلمة الجميل نعنى شيئين مختلفين تماما •

النا نطلق اسم الجميل - من جهة - على ما يرضى مثالا معينا عن الكمال التشكيل ، أو شبه التشكيل (في بعض الأشكال الموسيقية مثلا) ويمثل نسبا متناغمة بالمعنى التكنى لهذا اللفظ (٨) ، ولم يفسده بالتعبير الحر عن ما هيته أي عيب عرضى ، ويحقق بنقاء كبير نمطا معينا أو معيارا معينا · وبهذا المعنى نتحدث عن حيوان جميل ، بل وعن انهيار جليدى جميل · ويسمى شارل لالو هذا اللون من الجمال - الذي حدد سماته جمالا « لا استاطيقيا » · ولعله لو قال « لافنيا » لكان أدق ، لأننا لا يمكن أن نثبت أن هذا المعنى غريب عن الاستاطيقا ، من حيث هي علم ، ولكنه بالقطع - في حالات كثيرة (٩) ليس أثرا فنيا · بل ان هذا الجمال يمكن ألا يعد فنيا · ويقدم ر · تيبفر - في كتابه الحافل بالمعرفة والفكاهة المسمى هو التفوق الفنى المعترف به لشجرة بلوط محطمة وملتوية ، وقصيرة هو التفوق الفنى المعترف به لشجرة بلوط محطمة وملتوية ، وقصيرة مكتنزة ، رسمها ه خادل دويسدايل بكل قدرات موهبته الفنية ·

والفكرة الثانية التى يمثلها لفظ « الجمال » يمكن أن تكون منفصلة عن المعنى الأول ، ولكنها لا تستبعدها ، بدليل بلوطة رويسدايل التى يعجب الهاوى فيها بتلك « القوة الغامضة فى التلوين ، والطريقة المتمكنة فى التعبير بدون تعمل عن كل ما فى هذه الشجرة من ظل وصرامة وسعر وعزلة ، واسى ، وضوء حزين غير محدد ، فيه سعر قوى مستطاب » (١١) ، فالجمال هنا أساسا هو قيمة العمل الفنى من حيث هو كذلك ، وليس فى التكنيك فحسب ، بل فى القصد منه ، وفى قوة تعبيره ، وهذا النوع من الجمال هو موضوع الاعجاب الاستاطيقى بمعنى الكلمة ، واذا قارناه بالمعنى الأول للجمال وجدناه فوق المعايير ، مثلما تعد صورة فيرلين بريشة كاربير فوق قانون الشكل البشرى ، فهو يصعد الى معنى وجود ما يسبب رضانا فوق قانون الشكل البشرى ، فهو يصعد الى معنى وجود ما يسبب رضانا أبسط ، يحل المشكلة برشاقة بتقليل معطياتها (١٢) ،

ويكفى الآن أن نصعد درجة واحدة لنرى أن « السنى » لا يتعارض الا مع المعايير المنشأة للمستوى الأقل ، ومع أنه لا يمكن حصره فى صيغة محددة مثل القطاع الذهبى أو التوافق الكامل ، الا أنه يظل مع هذا فى نفس المسار •

وكل عمل فنى حكما رأينا (١٣) - جهد لتقليل التضاد بين الانسان والطبيعة ، ولتخطيه فى داخل خلق فنى ، أى فى كون صغير محدود ، يعجنه العمل الفنى ويصوغه بحيث يمنحه هذه الوحدة ، وهذا المنطق الداخلي هو الذى نحسه ، ونريد أن نحققه فى تجربتنا ككل ، ولكنه غالبا ما يفلت منا ، فالسنى استاطيقيا هو ما يجسم فى حدة وضع مشكلة الصراع بين الانسان والطبيعة ، مؤكدا فى الوقت نفسه بكل قوة أن هذه الشكلة يجب أن تحل ، وهو يتركها معلقة ، ولكنه يجبرنا على أن نعيها، ونحس أن رسالتنا الفنية - بغض النظر عن غيرها - أن نجد لها حلولا عينية ،

وما يعبر عنه بالقيم الحارقة للعادية _ هنا كما في مجال المعرفة _ ليس اذن مجرد وقفة تعقبها انطلاقة جديدة للنشاط الحالق ، بل هو ازدواج أساسي ، بل نكاد نقول انه تمزق داخلي ، وعلى الانسان أن يضعف ما استطاع هذه الآفة الجذرية .

٥٩ ـ وما تقدم يمكن أن يوضح بالمماثلة ـ فيما يبدو لنا ـ نفس
 التضاد أو التقابل في معايير وما فوق معايير الفعل .

فالوصايا أو التعاليم العادية التي يعم قبولها هي « العقل المنشأ » في المجال العملي ، والمسلمات أو الأوليات الوسطى المكتسبة في لحظة معطاه ومن الممكن صياغتها ، وأن نجعل منها برنامجا للتعليم مثلا ، ولكن قواعد السلوك المعقول والعطوف والرقيق هذه ليست الا التعبير النسبي ،القابل للتكمل دائما ، عن ميول منشئة للخلقية ،

وفى الحياة الجارية ينبغى بداهة ألا نؤول احداها من غير أن ندخل سائرها جميعا فى حسابنا ، ولا سيما الروح العام الذى تعبر عنه • لأنها اذا كانت تمثل للشخص ـ بما هو فاعل ـ منفعة عملية كبيرة ، الا انها قبل كل شىء ـ بالنسبة للفيلسوف ـ نسق منشأ ، عليه أن يجد مبادئه بالاستقراء •

وتحن نعرف من قبل أحد موجهات العقل المنشىء ولعله أهم موجهات

الأخلاق: وهو العمل ضد الأنانية الطبيعية التى تتجلى فى تضاد الكائنات الحية فيما بينها، وفى صراع الحياة، وفى التقدم المزعوم بطريق التفاضل والتكامل والمجال البيولوجى بسيط: فهو عبارة عن الدينامية التى بواسطتها ينزع كل كائن عضوى، بنفسه أو بواسطة ذريته، الى غزو كل ما يمكنه التغذى به أو السيطرة عليه وقد أسمينا هذا الميل أو النزوع من قبل باسم « السورة الحيوية » ولكن هذا اللفظ اشتهر منذ ذلك الوقت بمدلول مختلف تماما وأيا كان الاسم الذى نطلقه على غريزة تنمية الذات هذه، فى الأفراد فى الجماعات، من شمولية فى الداخل، تنمية الذات هذه، فى الأفراد فى الجماعات، من شمولية فى الداخل، نقيضه، فيمكن أن نختار الدينامية الحيوية ضد الحلقية، ولكننا لا نستطيع نقيضه، فيمكن أن نختار الدينامية الحيوية ضد الحلقية، ولكننا لا نستطيع بنفسه نهمه الذى عو بطبيعته بلا حدود، وأن يحكم فيما بين رغباته الحاصة ورغبات سواه وكأنه يحكم بين غريبين عنه، وأن « يعب المرء » طبقا لتعريف لا يبنتس الجميل – معناه أن يسعد بسعادة آخر قدر سعادته بسعادته الشخصية وزيادة و

اذا صبح هذا لم يتعذر علينا أن نفهم التعاطف والحماسة اللذين تثيرهما التضحية والبطولة ، حتى ولو كانت غير مجدية ، والولاء حتى ولو أسيى فهمه ، ذلك أنهما يندفعان مغمضى العينين فى الاتجاه المضاد لاتجاه «مركزية الذات » ، ولأنهما يدلان على ازدراء مطلق للنزوع الى التغذى بكيان الآخرين ، والى المحاولة الدائبة لاضافة شىء جديد الى ممتلكات المرء وسلطاته الفردية ، فهما تجل باهر لذلك الجهد للتخلى عن جذب كل شىء الى الذات : ذلك التجلى الذي ليست قواعد الأخلاق الصغيرة فى الحياة الجارية مهما بلغ احترامها – الا بمثابة « الفكة الصغيرة » له !

وواضح أن الحال كذلك سواء في القيم الحارقة للعادة في مجال الحير، وفي مجال الاختراع العلمي ، الذي يقفز بجسارة ـ بفضل ايمانه ـ صوب المعقولية التي يؤمن بها ، برغم كل المتباينات التي لا تفسير لها ، والتي تفرضها التجربة علينا · وكذلك الحال في الحلق الاستاطيقي الذي يتجاوز بطلاقة تعبيرات الفن المستعملة المستهلكة ، لا طلبا للذة صنع شيء آخر ، أو لاستعراض الرشاقة ، بل لتوصيل مشاعره ورغباته بطريقة أوكد الى النفوس الأخرى · وكذلك الحال أيضا في « السني » الذي يضع القيمة العليا للانسان ـ في حالتها النقية ـ في مواجهة الطبيعة ، والقيمة العليا للفكر _ في حالتها النقية _ في مواجهة القوى الغرزية ، حتى ولو بدا أنها تسحق الفكر · وهذا بلا شك هو السبب في اطلاق لفظ « السني »

على كاتدرائية أو على فعل ، وعلى التصور النيوتنى لوحدة القوى الكونية، أو على الزهد الساذج لرجل مثل القديس فرانسوا الأسيسى واخائه لجميع الموجودات ، فالقيم فوق العادية ليست الاردود أفعال شديدة واستثنائية في مواجهة الحقائق الواقعية المعادية ، اللاانسانية ، التي تعلمنا المعايير العادية للعدالة والفن والعلم أن نعافع عن أنفسنا ضدها بصبر ، وبمنهجية، في تفصيلات الحياة اليومية ،

القصيلالناسع

مماثارت ومقاربات

(التوازى الواقعى بين العلوم الميادية : البنية والمواد - المنطق التلقائي واللغة : الاستاطيقا التلقائية والأخلاق التلقائية - تشابه مشكلاتهما : المدهب البيولوجي والمدهب الاجتماعي - المايير والطلق - تطبيقات وخاتمة) •

7٠ ـ التقينا خلال دراسات سابقة بعديد من الصلات بين مشكلات الاستاطيقا والمنطق والأخلاق باعتبارها نظرة نقدية الى القيم المقبولة من حيث هي والى توافقها بواسطة منهج الاستقراء الانتقائي (الفقرة ٤١) وهذه الصلات خاصة مشتركة في بنية هذه العلوم وسنحاول الآن اعادة اقامة عذه الحالات الجلصة في اطار توازيها الصورى ، وبذلك تتأدى الى اضافة بعض المكملات و

ولننظر فيها أولا من جهة تكوينها كما هى فى الواقع ، كل علم منها يفترض معنى أساسيا ذا قطبين ، يتمثل فى زوج أو عدة أزواج من الألفاظ يدل أحدهما على القيمة الصاعدة أو الموجبة ان شئت ، ويدل الآخر على القيمة الناؤلة أو السالبة : معان مجردة أو مفهومات حسنة الصياغة أو سبئتها ، وقضايا صحيحة أو خاطئة ، غامضة أو متواطئة ، واستدلالات صحيحة أو فاسدة ، ومناهج جديدة أو رديئة ٠٠٠ أفعال عادلة أو جائرة ، أنانية أو كريمة ، بهيمية أو انسانية ٠٠ روائع أو تفاهات ، أمتثالات جميلة أو قبيحة (وهذان اللفظان يخضعان للتحفظات التى أدلينا بها آنفا (١) ٠

ولكن من الواضح أن هذا الزوج من الألفاظ موجود ومواذ تساما للألفاظ السابقة ، بصــورته ، وبالدور المناقض الذي يقوم به في كل استدلالاتنا في هذه الأمور) •

ولكن حكم التقييم ينصب أيضا على قيمة الفاعلين لا على قيمة هذا الناتج لنشاطهم أو ذاك فحسب و فهناك نفوس عادلة أو مبطلة (من حيث الحدس كما هي من حيث الاستدلال ، لأنه مما يناقض التجربة أن نمنع التجربة امتياز الحكم و فكم من أناس يعتمدون واثقين على حذاقتهم ويتردون من تخبط الى تخبط!) وهناك كذلك طباع راقية وأخرى منحطة و وذوو ضمائر ومن هم بلا تورع ، وأشرار ومخلصون ، ومعقولون وغير معقولين ، وواسعوا الأفق وضيقوه ، وأرواح فنية ونفوس ليس للفن عندها وزن وفالكائنات الحية ذوات الشكل البشرى _ كما يقول أوجست كونت مقتبسا كلمة قاسية لدائتي _ ليست بأسرها أعضاء في الانسانية وليسة قاسية لدائتي _ ليست بأسرها أعضاء في الانسانية وليسة والمنافية والمنافية

ويتأكد هذا التوازى بالتقابل (أو التضاد) الذى يتجلى أحيانا بين الانسان والعمل ويتحدثون - لا بغير سبب - عن أخطاء ذكية ، ولدى ديكرت الكثير منها وعن جرائم أو مخالفات أو اساءات مشرفة ، كاقدام القديس فنسان دى بول على الغش في سبيل الفقراء ، واقدام سلفستر بونار على خطف قاصر ورب رواية أو منظر فاشل يدفعنا الى أن نقول : « هذا هراء ولكنه من عمل فنان ! » •

71 _ ومن حيث المنهج ، تقتضى العلوم الثلاثة في المقام الأول ملاحظة موضوعات الدراسة المادية • وانه لوهم أن نعتقد أننا نستطبع الانغلاق في التفكير ، ولو لدراسة التفكير • وكذلك في علم النفس لا يستطيع المرء _ حتى وان لم يكن سلوكيا _ أن يستغنى عن تخصيص حين كبير لدراسة أنواع السلوك • وكذلك لا يمكن أن يغدو المرء منطقيا ، أو عالم أخلاق ، أو عالم استاطيقا ، من غير أن يكون له ارتكاز على الحقائق الواقعية الموجودة بالفعل •

فكل علم معيارى لا بد له أولا من وثائق تاريخية (٢) • وليس مجديا أن نعدد أشكالها ، ولكن العلم المعيارى يتطلب أن نرتاد أو نستكشف مواد معينة يتجلى فيها الميل أو النزوع الأساسى الذى يحاول هذا العلم استخلاص اتجاهه منها •

ان اارادة المنطق والتفسير التلقائية تتبدى في النزعات الكونية

والنزعات الالهية البدائية واستخلاص القيم الفكرية التى تتضمنها هذه النزعات لا يكفى بداهة لمعرفة ما هى العلية ، ولكنها عنصر من مجموعة وقائع مختارة قد تسهم فى اكتشاف ما هى العلية ، وعنصر آخر عبارة عن دراسة موضوعية للاقوال والمرافعات والمناقشات و فكل هذه الاشياء بالنسبة للحق أو الصواب بمثابة أعمال الفن بالقياس الى ما هو الجميل ، وتقدم مع نفس نجاحاتها نفس جوانب الضعف ويمكن أن يقرب من هذه أيضا تلك الأعمال الأدبية التى لا ترمى الى الامتاع فحسب ، بل الى التعريف والاثبات و ودراسة العلوم من حيث هى نظم للحقائق المنشأة اليست منهجا وثائقيا أقل من هذا قيمة ، بل بالعكس صارت هذه الدراسة ذات نفوذ راجع ـ وبحق _ فى المنطق المعاصر (٣) و ولا ندرى كيف يكون حيال مشتقل بعلم المنطق اذا كان سيى؛ الاطلاع على الرياضيات أو الفيزياء ٠٠

ان ارادة السلوك المرتبة طبقا لغايات ، لها بالمثل تبلراتها العينية ، التى تبدأ تلقائية ، ثم يزداد حظها من الروية شيئا فشيئا ، فتصبح شعائر وأعرافا لها سمة الزامية ، وتشريعات ، وفقها ، بل ولوائح مفروضية لاغراض النظام العام والصحة العامة ، فهى التماسك فيما بين الأحكام الحلقية ، وبدونها تغدو هذه الأحكام غير ذات فاعلية ، أو يبطل استعمالها ، في حين تفرض بواسطة الرأى العام أحيانا قوانين جديدة ، وينبغى ان نضم الى ما تقدم كل الوعظ الأخلاقي المروى المقصود ، وكل ما في التعليم والتربية ، مما ليس اعدادا تكنيا لهذا اللون أو ذاك من النشاط المين ، ويمكن أيضا أن نعد من الوثائق المادية من هذا النوع تلك النظم الحلقية المساغة في مؤلفات عامة ، اذا كانت قد حظيت بقبول واسع المدى : ولكنها كثيرا ما تلتزم بالوثائق التشريعية التزاما متزمتا ، كما لاحظ ذلك أرسط في نهاية « الأخلاق الى نيقوها حوس » ، ويمكن أن يقال مثل هذا عن هي نهاية م عند كانط ، أو عن العلاقة بين هذه وتلك في راديكالية « منتم هو « هيل » الفلسفية ،

ويقابل هذا في مجال الاستاطية الأعسال الفنية من كل صنف فعالم الموسيقي ينبغي أن يراجع التوزيعات كما يراجع عالم مناهج البحث مؤلفات العلم التجريبي وأحكام النقاد مما يجب أيضا ان يعرف وينمي وقد تضاف الى هذه الموضوعات الطبيعية من حيث هي قادرة على اثارة الاعجاب الشبيه بالاعجاب بالفن: كمنظر غروب جميل ، أو واد بديع ، أو خليج رائع كخليج نابولى و الا أن المناظرات ذات القيمة الاستاطيقية مي أيضاً ، ومن حيث هي كذلك _ آنتاج آنساني وعندما اجتاز قيصر

جبال الألب أرخى أستار محفته واستغرق فى القراءة حتى لا يرى تلك الفظاعات المروعة • وكتب راسين الى صلى الميدية ، عن الميدى ، قائلا انه سيبحث فى تلك المناظر الموحشة عن الطار يتفق وأحزان روحه • المناظر الموحشة عن الطار الموحشة عن الطار الموحشة عن الطار الموحشة عن الطار الموحدة • المناظر الموحشة عن الطار الموحدة • المناظر الموحشة عن الطار الموحدة • المناظر المناظر الموحدة • المناظر المناظر المناطر الموحدة • المناظر المناظر المناظر المناظر المناظر المناظر المناطر المناظر المن

« ولما لم يكن في استطاعتي أن أكون معك فالمواضع الأشد ايحاشا ستكون أحبها الى نفسي » •

وقد اقتضى الامر أجيالا من الرسامين والكتاب كى يعلمونا كيف نرى الجمال فى الموضوعات الطبيعية · ولكنها متى تلونت بهذه الكيفية الثالثة ، غدت وثائق ·

وهكذا يوجد اكتشاف للوقائع في العلوم المعيادية لا يقل في وفرته عن اكتشاف الوقائع والوثائق في العلوم التاريخية وأذا أعترض معترض بأن كشف الوقائع في العلوم المعيادية يفترض انتقاء أو تخيرا ، فهذا لا يجعل الكشف في العلوم المعيادية عن الوقائع مضادا للكشف عن الوقائع في العلوم التاريخية ، لأن الكشف عن الوقائع في العلوم التاريخية لا بد فيه أيضا من التخير ، لننتقى من بين ركام الوقائع التي لا معنى لها تلك الوقائع التي لها قيمة ودلالة لدى المؤرخ و فيقول « فندلنابد » (٤) ان الاطيقا هي نظرية المعرفة بالنسبة للتاريخ وأصبح من هذا أن الاطيقا تنضاف الى المنطق وتتكمل بالاستاطيقا و

77 ـ لننظر الآن في موضوعات الدراسة السيكولوجية ، وسنجد نفس العلاقة التي تصل أحيانا الى حد الاشتراك أو الشيوع • فقي مقابل البداهة العقلية نجد الضمير الحلقي أو الذوق • وردود الفعل هذه ، في الحلات الثلاث ، تنصب قبل كل شيء على ما هو عيني • على المباشر أو على أحكام ذات عمومية ضعيفة ، على مبادىء وسطى لم تزل قريبة من الأمثلة أو الاحداث الفردية أو الجزئية (٥) • ففي مواجهة مضالطة فجة ـ لنقل مثلا انها حالة عكس واضح الحطأ ـ وفي مواجهة فعل عنيف أو قسوة ، وفي مواجهة تنافر صارخ للألوان أو النسب ، ينبثق حكم القيمة بمزيد من العمومية • والاحساس الاستاطيقي كثيرا ما يكون ذا سمة أقل كلية ، ولكنه ليس أقل تلقائية من الاحساس بالحلف أو الشناعة أو المقت •

وقد تكون هذه المساعر غير كافية أو مضللة ، فديكرت كان يرى قوانينه عن الصدمة بدهية • وكثيرا ما حلل الناس الظروف التي تضلل أو تطمس الضمير الخلقي ـ ونعرف تمام المعرفة أن الذوق متغير ، وان

الذوق الردىء موجود وأعداء العقل كانوا دائما ، ويافاضة ، يلحون على الإنحرافات ترتد على الإنحرافات ترتد ضد الشكوكيين ولأنها لا تحول دون موضوعية الأحكام الصحيحة بأكثر مما تعوق أخطاء العمليات الجسابية موضوعية علم الحساب ، أو بأكثر مما يدين عمى الألوان التمييز السوى ، ولو كان كيفيا ، بين الأحمر والأخضر و

ومن جهة أخرى تولد هذه الأنماط الاساسية الثلاثة من المعايير الحساسا بالمطلق • فديانة الشخص البشرى ــ التي لا تختلط بديانة البشرية ــ وديانة العلم ، وديانة الجمال ، تعبيرات عن هذا الاحساس بالمطلق (٦) وقد يكون احساس بالمطلق (٧) في قرارته معياريا ــ كما كان يعتقد نيتشه • وسنجد فيما بعد في هذا الكتاب هذه العلاقة عندما ننظر في مشكلات المجال المعياري •

والحاجة الى التبشير تتجلى كذلك بالنسبة للحقيقة ، والتقدم الحلقى، والجمال : بدليل المبسطات العلمية ، ابتداء من أكثرها سذاجة الى أرقاها مستوى ، والنهوض بالدعوة الى الرسالات الحلقية ، والدعاية الفنية ، وهذه كلها قابلة أن تنشعب الى تخصصات متعددة ومتباينة ، وقد تحتاج دراستها الى كتاب خاص ، ونتائجها لا تفتقر الى الفاعلية ولا إلى الفائدة ،

77 _ وأنواع الشذوذ السيكولوجية لا تنقصها هذه المسابهة منتن كان الاحساس بالصواب والخطأ منحرفا أو فاسدا لدى المصابين بداء التخيل الأسلطورى ، والمخبولين ، والمعتوهين وفكذلك هناك عمى خلقى (وهذا التعبير لريبو) أو جنون خلقى (وهو تعبير برتشارد) ، وهناك أيضا عدم حساسية شخصى بالجمال ، وهو بالتأكيد أكثر النشارا ، ولكنه غير ملحوظ دوما ، لأنه لا يمنع أصحابه من الكلام عن الجمال ، كما يتحدث

الأعمى الذكى عن الألوان طبقا لما سمع الناس يتحدثون به عنها و فسواء تعلق الأمر بالحقيقة أو الأخلاق أو الفن اليس من النادر أن نجه انحرافات الجزئية محمدودة ببعض وظائف الفكر و فبعض العقول المتازة في الرياضيات قد تكون في ضلال في الحياة العلمية المل وفي علوم الطبيعة والنفوس الغريمه قد لا يكون لها احساس بفكرة العمدالة و لم من موسيقي لا وجود لديه للتوافق الشعرى ا

و لايقتصر الأمر على حالات نقص ، بل توجد أيضا حالات عداء ، واحدى مواعظ بوسييه عنوانها « يغض اتناس نلحقيقة » ولا يتعلق الأمر هنا بالحقيقة العقائدية فحسب ومن أهم أسباب نجاح البرجماتية _ في صورها المتطرفة - الاحساس بالتحرر التام الذي أتاحه لكثيرين من الناس اختفاء الحقيقة الموضوعية غير الشخصية ٠٠ أي _ بايجاز _ اختفاء الحقيقة بمعنى الكلمة ، تلك الحقيقة التي و تبين حدودها ، للحالمين ايقاظا ، والحالمين نياما ، ولذوى الاعتفاد التحكمي ، ولذوى النية السيئة ، ونفس رد الفعل موجود في بغض الأخلاق « بل وبغض كل انضباط اجتماعي (وفي التذوق بغير مبرر ـ للاساءة أو الاجرام بدون مصلحة مادية أو انفعالية) (٨) • وهناك أعداء للعلم ، ومصابون بداء التخيل الأسطوري لا يستفيدون شيئا من كراهيتهم للعقل ، أو من أكاذيبهم ، اللهم الا وضع أنفسهم فوق ما يجده الآخرون عموما جهديرا بالاحترام • _ وقد يشك بعض النساس في وجود شيء كهذا بالنسبة للجميل (بالمعنى الواسع لهذه الكلمة) ، ولكن الأمر ليس كما يظنون ، فبغض الفن الرفيع شمور واقعى لدى بعض الأفراد ، بل ولدى الحكومات الشمولية والوطنية المتعصبة • ولا محل هنا للاسهاب في تقديم امثلة وبراهين على ذلك ، واسمحوا لى أن احيلكم الى المنفر (٩) •

والهواية أخيرا استعداد فكرى يخترق من أقصاه الى أقصاه ميدان القيم العقلية ، والقيم الخلقية ، والقيم الاستاطيقية ويدلنا على هذا شيوع الستخدام هذه الكلمة في المجالات الثلاثة ، ويكفى ذكر ذلك ، فما يبدولى ، كى ندرك عمومية الظاهرة ،

75 ـ وسمة أخرى مشتركة هى وجود منطق وأخلاق واستاطيقا بالحس المشترك (أو البداهة العامة) ، مقبولة فى كل قطر وكل عصر ، قبل المنطق والأخلاق والاستاطيقا بالمعنى الفلسفى ـ وهى ، بالنسبة للمنطق مثلا ، قواعد العمليات الحسابية والمحاسبة التى قال عنها لايبنتس أنها

نوع من المنطق الصورى ويجب أن نضيف اليها مبادى الاستدلال أو صور البرهال العلمي التي دحلت في المجال العام ، وحصوصا مجموع المعايير المتجسدة في طريقة الكلام نفسها • لأننا اذا أحببنا أن نميز المنطق من النجو اخطانا لشيرا ان أخمنا _ كما يحدث للاسف عادة مند بضع سنين _ على أمثله الشقاق أو النزاع بينهما دون سواها • وهذه الأحاديه في الالزام مصدرها رد فعل ضد مدرسة النحويين الذين كانوا قد أسرفوا في الاتجاء المضاد ، منذ « البور رويال » حتى منتصف القرن التاسع عشر · وكتاب المسيو سيريس « التوازي المنطقي النحوي » تعويض أكثر من كاف لهذا المعنى • ولكن سوء الاستعمال لا يبطل حسن الاستعمال • فالكلمات تعبير عن فئات تكونت تلقائيا ، والقضية الحملية ترمى الى ادراج مذه الفئات بعضها داخل بعض ، وفي الوقت نفسه ترمى الى تعيينها بما يحدها وهذه القاعدة ليست مطلقة ، ولكنها عملية عامة جدا مثل التخصيص التلقائي لكلمات لتجنب الاشتراك في المعنى ، عندما تقدم المادة اللغويه للتفكير ألفاظا تكاد تكون مترادفة • واذا لجأنا أحيانا الى تعديل يعض هذه الفئات التي تكونت بهذا الشكل ، تظل الاغلبية العظمى منها ذات أداء منطقى حسن • والكلمات لا تصبحح الا بفضل كلمات أخرى • والرمزية اللوغارتمية المسرفة لا يمكن أن تقوم الا بعد أن تمر بالرمزية الغليظة المعهودة في اللغة الممتادة • إن البنية النحوية للجمل وللقواعد التي تديرها انما هي مرحلة من مراحل تحليل القضايا والاستدلالات (١٠) • والاستخدام اللاتيني للجملة المصدرية بم أو ما يقابل ذلك في اللغة الفرنسية _ يدل على حساسية غرزية الى الفرق بين اقتراح بقاعدة أو قانون وبين جملة خبرية مثبتة • والأحوال ، والأزمنة ، والصفات ، ضرب من تحليل العلاقات والمماثلة التي نعرف دورها الهام في اللغات ، لها نفس علاقة حد بحد ، وهي الجوهرية جدا في الصورية المتقدمة • والقاعدة النحوية القائلة أن نفي النفي اثبات ، ليست صوى مبدأ _ (_أ) = أ • والتعديلات والتأليفات المعتادة بين القضايا تمدنا بأول مثال للاستدلال والناس يتكلمون تلقائيا ولكن بطريقة تلامس العقل أحيانا برغم مقاومة العواطف • فاذا كان هناك شكل من السفسطة قوامه أن تكون الصيغ حسنة الرنين (١١) ، فذلك لأن هذه المطابقة للايقاع في معظم الاحوال تطابق أيضا حسن ترتيب التفكر .

وقد نلاحظ خروج اللغة على المنطق ، فنجد فى ذلك تسلية أو تحس منه ضيقا ، ولكن هذا هو الموطن الذى نطبق فيه بمعناه الصحيح ذلك القول الماثور الذى كثيرا ما أسىء فهمه ، وهو أن الاستثناء يؤكد القاعدة ٠٠٠ وما كنا لنلاحظ هذا الخروج لو لم تكن هذه السبة العقلية قاعدة الحق ، أو على الأقل المثل الأعلى للغة · وأولئك الذين أسهموا كثيرا في ابرازه مثل بالى - كثيرا ما يبينون لنا بعد ذلك كيف أن هده الجوادث ، أو العرارض اللغوية ، والمساعر ، والخلط ، قد أثارت الاضطراب في الاتجاهات العقلية للعبارة · ويناسب هذا المقام أن نكرر بصدد لا منطقية لغة التعبير ما قاله اللغوي « هيجو شوشارد » هن أن ما كان ينحو اليه الكلام دمرته اللغات » ·

وقد ألحدنا على هـذا القانون الآمر العتام ، وهو لغة الكلام ، لأن جانبه المنطق كثيرا ما يجحد في عصرنا هذا ، ولكنه ليس الصورة الوحيدة للمنطق التلقائي الذي يكون مادة منطق مروى (أو منعكس): بل نجد صورا أخرى للأجراءات ذات القيمة البرهانية المعترف بها ، مثل الصور المكونة للدليل القضائي (١٢) ، فقد اختلطت بها أيضا قواعد سخيفة مثل التحكيم الالهي ، ولكن هذا لا يمنع العقل المنشىء أن يعمل بصورة غامضة في هذه الحالة كما في الحالات الأخسري ، وأن يقدم للتفكير المروى (المنعكس) ، عندما يسستيقظ ، القواعد الأساسية التي لا يمكنه أن يستغنى عنها ،

وفي الفن نجد أن القواعد والتقاليد المروضية والموسيقية والأدبية والتشكيلية والمعمارية ، بل ونجد قدرا معينا من منهجة هذه القواعد ، أقدم من أي دراسة للقيم • ولكن في الأخلاق على وجه الحصوص نجد هذه السمة ظاهرة • وقد ألح علماء الاجتماع على هذه النقطة بحيث بدت وكأنها حقيقة مبتذلة • وكان التفسير الذي قدموه لها محل خلاف ، ولكنه مستقل عن الواقعة نفسها ، وهي التي تعنينا دون سواها في هذه اللحظة •

في وصفيتها ـ في برنامجه على الاقل ـ وبين المنطق الذي يريد أن يجد فيها سندا لنفسه .

مذه الأخلاق السابقة في الوجود لا تختلط بالقوانين أو الفقه ، لأنها يمكن أن توجد في حالة تنافر وقتي خطير وفيما بينها يوجد على الدوام شيء يسبير من عدم التوازن و فقد لاحظ منظرو القانون أن كل تشريع غارق في بيئسة من العرف والعادات والأحسكام الخلقية التي تغذيه وقد لجأوا اليها عمدا ، وبنصيب متزايد ، بحيث نبتعد عن الحالة الغفل التي كان فيها القانون تعبيرا عن ارادة الغالب (١٣) و أن نظام القواعد الموجودة قبل القانون ، كان متصورا في شكل القانون الطبيعي ، الناتج مباشرة من العقل ، فهو قانون عام وغير مكتوب لجميع السعوب (قانون البشر) ، ثم انتقل هذا النظام من الحالة الساكنة المطلقة الله عن النسبية والحركية ولكن مجموع أحكام القيمة التلقائية التي تجعل هذا التصرف القضائي أو ذاك حيا قانما أو منسوخا يحتفظ على كل حال بنفس العلاقة التي بينه وبين ما كان يسمى فيما مضى ، وما يتحدثون عنه في عصرنا ، من ولادة جديدة « للقانون الطبيعي » و

٦٥ _ ونلاحـــظ _ كي نختم هذا القسم الأول من برهاننا _ أن التقسيمات المعتادة للعلوم المعيارية الاساسية الثلاثة تتمثل في هذا التماثل بعينه • فبالنسبة لثلاثتها ثمة مجموعة أولى من المسائل تخص دراسية المعايير التي تبرز فيها ، من غير دخول في تفصيل الصور المخصوصة التي تتخذما تبعا للفئات المختلفة من التحققات التي تفاضل بينها • وهـــذه المجموعة الأولى هي المنطق العام ، والاطبقا العامة ، والاستاطبقا العامة . وهناك مجموعة ثانيه تشرع في التخصيص ، وهي منطق العلوم أو مناهج البحث العلمي ، الذي ينظر فيما هو خاص بالبحث والاثبات ويأخذ في الاعتبار طبيعة الأشياء التي ينشد معرفتها ، وكذلك الأخلاق السخصية والعائلية والمهنية والمدينة النح ٠٠ وفي الاستاطيقا نجد دراسة الصــور المختلفة للفن • وكل تقسيم من هذه التقسيمات يمكن أن يفضى الى رسائل تخصصية معيارية تكون وحدها مؤلفات تامه (١٤) ٠ بل ويمكن ألا تصعد الى المبادىء العامة والفلسفية التي يرتبط بها موضوعها ٠ اذ يجب ألا ننسى أن الابستمولوجيا الحديثة لا تجمع بين المبادى والأسس في مستوى واحد أو مرحلة واحدة من بنيتها ، على غرار العلم الديكارتي ، أو على الاقل كما رضع ديكوت نظريته • والحق أو الصواب ليس محك ذاته الا في الأحكام التي تنصب على الوقائع الفردية ، أر على تجريدات ذات ما صدق

شديد التواضع ، وذلك في العلوم الانسانية وفي الفيزياء التجريبية سواء بسواء (الفقرة ٤٠) .

ونجد أيضا في كل مجال من هذه المجالات الثلاثة مجموعة من المسائل من السهل وصفها بكلمة واحدة في مجال الأخلاق ، وهي كلمة «الفتوى » ولكن « بولهان » في « منطق التناقض » لم يتردد في الكلام عن « افتاء منطقي » ، ونرى فيه بسهولة قرابة أو شبها بالنقد العلمي ونظرية الاغاليط ، وهل لا توجد في الفن أخطاء في الذوق شبيهة بالمغالطة المنطقية أو الخلقية ؟ وهناك على الأخص ازدهار ملحوظ للقيم الباطلة ، وتزييفات متنوعة ، ابتداء من السلم التي يقول صانعها في تبريرها بغير تحرج : « هذا ما يحبه الجمهور » ، إلى المنتجات التي يخدع نفسه فيها بحسن نية تام ، فهنا نجدد بكل الدرجات الوسطى ـ ذلك التمييز الكلاميكي بين المغالطة والاستدلال الخاطي . •

77 _ كل هذا متعلق بالبنية المشتركة للعلوم المعيارية ولمضمونها ، على ما عليه هذه البنية في الواقع ، مع النقائص التي يمكن انتقادها فيها ، ولكن عين هذا التوازي قائم في المسائل التي تثيرها هذه العلوم ، والتي لم تزل محل مناقشة .

وأهم مسألة اساسية هي مسألة طبيعة هذه العلوم ، وحقها في الوجود (١٥) • وقد حاولنا الاجابة عن هدا السؤال في كثير من فقرات هذا الكتاب ، وحاولنا أن نتجاوز النقائض الثلاثة الكلاسيكية : علم قوانين التفكير ، أو فن احسان الاستدلال ؟ وعلم الأعراف أو فن احسان الفعل ؟ وعلم الفن أو تنمية واصلاح الذوق ؟ •

وهى تصطدم بنفس الاعتراض الشكوكى ، اعتراض الكثرية والذاتية فهل ثمة حقيقة واحدة فقط ، واجابة وحيدة عن سؤال جيد الوضع ؟ _ أثمة ارادة صالحة وارادة سيئة أو فاسدة ؟ وكل منهما تستطيع أن تنشعب أو تتباعد في تطبيقاتها وفقا لاختلافات الوقائع أو الأفكار ، ولكن كل واحدة منهما تظل دائما هي هي بطبيعتها مهما تنوعت مظاهرها ؟ _ أثمة معيار استاطيقي يمكن أن ترتد اليه كل المعايير الأخرى ، أم هناك صور لا يمكن اختزالها للمثل الأعلى الفنى ، يقف عندها السلم العقلى بسرعة ، دون أن يسمح بأى كلية ، ولا بأى عمومية واسعة المدى ؟ .

وينبعث أثناء الأبحاث في العلاقات بين المعايير الخاصة بفرع واحد بذاته سؤال يعنيها جميعا ، وهو السؤال عن الخفاء والسرية ، فهسل

الحقيقة العليا لا يصل اليها الا الصفوة ؟ وهذا السؤال نفسه ينقسم الى سؤالين : هل يتعلق الأمر يضرورة ، بمعنى أن كل تبسيط للعلم والفلسفة يشوههما تشويها لا مناص منه ؟ وهل يتعلق الأمر بالزام معيارى شبيه بالالزام الذي يوصى بعدم وضع متفجرات بين أيدى الأطفال ؟ ونحن نعلم ما هي التأملات والأحلام التي راودت رينان في هذا الصدد ولكن هذه المشكلة موجودة ايضا في الاطيقا ، بدليل من دافعوا عن « اخلاق السادة » المناقضة لأخلاق العامة وقد جعل نيتشه ذلك التعبير مشهورا . ولكنه لم يكن أول ولا آخر من عضد هذا المذهب القابل لكثير من التنويعات وتعرف الاستاطيقا هذه المشكلة ايضا ، لأن بعض المنظرين يضعون عند أعلى سلم القيم فن المتمرسين أو العارفين بالأسرار ، أو يدينون بدرجات متفاوتة من التحديد ، اما فكرة فن كلى الصيغة أو فن ديموقراطي .

٧٧ _ وفي علاقة المعاير بعلم الأحياء ، تتجلى سمة هــذه الطبيعة المستركة بعينها ، فليس هناك من شك اننا نلتقي منذ القرن الثامن عشر _ لدى هولباخ مثلا _ بفكرة أن الأخسلاق انما هي التعبير عن الحاجات الحيرية • وما دام لابه من غائية للفعل الارادي ، فلتقدمها لنا ارادة الطبيعة دفعة واحدة وانتهى الأمر ، على نحو ما تتبدى هذه الارادة في التغذية وفي التناسسل ، وفي الغرائز التي ترتبط بهسا ، والتعبير الواعي والمسبب تماما لهذا المذهب هو أساس الاخلاق التطورية • ويقول سبنسر: « الأخلاق حالة خاصة من السلوك الكلى (الكوني) ، ففاية السلوك الكلى الحصول على الحياة العليا ، ومضاعفة طولها بعرضها ، ومدتها بشدتها (١٦) • وقد تنوعت هذه الدعوى بما لا يحصى من التنوعات منذ « نظام الطبيعة » الى أيامنا هذه • وهذا التصور يوتبط من جهة بالروح الواحدى ، وبالأمل في رد البيولوجيا نفسها الى الكيمياء النفسية • ومن جهة أخرى يرتبط هذا التصور بروح مذهب اللذة الحسية (الذي يمكن عند التدقيق فصله عنه ، فشوبنهاور يرى _ على العكس _ في نمائية الحياة المصدر الكبير للألم ، ولكن الوافع أن مذهب تأثير كائن حي في كائن آخر يقترن على الدوام تقريبا بقدر من القيمة عن طريق لذة الفاعل او ارتباحه) ٠

وقد قبل سبنسر أيضا المذهب البيولوجي المنطقي ، لأن ذلك كله مترابط ، ولكننا نجد صورته الأكثر تميزا لدى « ارنست هاخ » (١٧) في كتاب له حافل مع هذا بالملاحظات المتينة عن العلم ، وبتعليقات كبيرة الفائدة · « المعرفة الحقيقية أو الصائبه هي دائما عملية نفسية تقودنا الى

عملية نافعة بيولوجيا ، اما مباشرة أو بطريق غير مباشر فحسب ، فكل ظاهرات الحياة عند الفرد ددود أفعال تجرى لحفظ وجوده ، وظاهرات الحياة العقلية ليست الاقسما منها (۱۸) ، » ونجد هذا الرأى بعينه في أشكال معينة من البرجماتية (۱۹) ، ولا سيما في كلام « وليم جيمس » عن « الشيء وعلاقاته » في « كون كثرى » .

والاستاطيقا البيولوجية ليس نجاحها أقل من هذا والحياة والحياة والفن للحياة شعاران لم تبل جدتهما بعد وهنا أيضا قدم مذهب التطور السبنسرى صيغة مذهبية ، رسبت في لا شعور العقلية المعاصرة ، وبذلك صار فعلها فيها أقوى وأشد ويوجد هذا المذهب مع ذلك في كتسابي «جروس » وهما : « ألعاب الحيوانات » و « ألعاب البشر » ، لأن فكرة أن الفن لعب و وبالتالي نشاط في صالح العضو وصالح الوظيفة - كانت الوسيلة دائما للانتقال مما هو بيولوجي الى النشاط الخالق النزيه (٢٠) ولا يتعلق الأمر طبعا بمناقشة هذا التصور الذي يجتذب شعبية كبيرة للعبادة المريحة للحياة ، شعبية للتسهيلات والتشجيعات التي يقدمها للفود ولما يسمح له به من تجرر من العقل : فالمسألة المهمة في التحليل الذي نتابعه هنا هي تكرر هذا التصور في كل فئة أساسية من المعايير ونتابعه هنا هي تكرر هذا التصور في كل فئة أساسية من المعايير والتابعة هنا هي تكرر هذا التصور في كل فئة أساسية من المعايير و التابعة هنا هي تكرر هذا التصور في كل فئة أساسية من المعايير و التابعة هنا هي تكرر هذا التصور في كل فئة أساسية من المعايير و التسابق المنابق المعادير و التسوير في كل فئة أساسية من المعاير و التسوير و المعادير و التسبيد منا المعايير و التسبيد منا المعاير و التسبيد منا المعاير و التسبيد منا المعاير و التسبيد منا المعاير و التصور و كل فئة أساسية من المعاير و المعادير و المعا

7٨ ـ ونجد هذا التماثل بعينه فيما يتعلق بعلم الاجتماع ٠ فأولا يعترف « سيمل » و « ديركايم » ومدرستاهما بأن الظاهرة الاجتماعية هي وحدها مصدر الماير من كل نوع ٠ وفي هذا الصدد تحتل الارادة الجمعية _ باعتبارها نشاطا عينيا واقعيا وشخصيا _ كل المكان الذي كانت تشغله ارادة الله (عند كوزان مثلا) بازاء الحق والجمال والخير ٠ وقد سمعت اميل ديركايم يلقى في سنة ١٩٠٥ بمدرسة الدراسات الاجتماعية العليا محاضرة شديدة الأثر ، ولكنها لم تنشر ٠ وفيها حلل الصلفات التقليدية لله وعلاقاتها بالبشر ، كي يبين بعد ذلك _ وهو يتناولها صفة التقليدية لله وعلاقاتها بالبشر ، كي يبين بعد ذلك _ وهو يتناولها صفة بالضبط (٢١) ٠ فالمعايير _ أيا كانت _ تصبح بهذا قيمابيولوجية غير بالضبط (٢١) ٠ فالمعايير _ أيا كانت _ تصبح بهذا قيمابيولوجية غير الحياة الإجتماعية محل الحياة الفردية ٠ ولعل حياة النوع تغدو الصورة العليا الابتماعية محل الحياة الفردية - ولعل حياة النوع تغدو الصورة العليا الا انعكاسا فيه لتلك المياة العليا التي يشارك فيها (انظر الفقرة ٢٠) ٠ الا انعكاسا فيه لتلك المياة العليا التي يشارك فيها (انظر الفقرة ٢٠) ٠

وقد كان الالحاح على هذا الأصل الواقمى فى الأخلاق على الخصوص • فالقيم الخلقية ـ تاريخيا ـ هى وسلمها أثر للضفط الذى يمارسه المجتمع

على أعضائه • وفكرة الالزام أصلها قضائي ، ولم تطبق في البداية الاعلى « قيود القوانين التي تربط بالضرورة بعض الأشياء المفككة الى بعضها الآخر ، (٢٢) . وفكرة المستولية جمعية قبل أن تكون فردية ، ولئن كانت دعوى الاستاطيقا الاجتماعية أحدث عهدا ، ألا أنها في نموها ليسبت أقل عنفوانا • وقد كتب أحد محررى « السنة السوسيولوجية » في سنة ١٩١٠ ناقدا كتأب « بديبه » عن الأساطر الملحمية في العصر الوسيط » نقال : يجب أن يضع المرء نفسه لا من وجهة نظر الموضوع ، بل من وجهة نظر المجتمع الذي افرز الملحمة ، فيبحث لماذا كان المجتمع بحاجة اليها ، وكيف كان قادرا على افرازها (٢٣) • وقد ذهب « جيمبر » الى أن الشنص البدائي كان على الدوام من انشاء الجوقة أو المجموعة ، سواء أكان ناتجا عن الحركة الجمعية للمجتمع المحلى الذي يرقص أو يتكلم ، أو نتج عن النواح أو الشكوى على غرار النواح الجماعي · وقد حاول « ايرجوهيرن » أن يبين أن جميع صور الفن يمكن ردها الى أربعة منابع ، كلها اجتماعية : الاتصال ، ومنه اللغة • والانتخاب الجنسي الذي يوجهه المجتمع (في حين ان داروبن كان قد رآه واقعة فردية) * والتكنولوجيا السلمية والحربية • والسحر (٢٤) · وكتاب « برناهج الستاطيقا سوسيولوجية » للمسيو لارو حافل بوثائق وأفكار توضح هذا التصور (٢٥) ٠

وتبعية المنطق العلم الاجتماع ايدتها حجج مماثلة لهذا تماه فللواقع نذكر كلمة « ايزوليه » التى جرت على كل السمان « العقل ابن المدنية » ولكن هذا لم يكن الا لمحة ذكية من فكر حدسى ومغام والمدرسة الاجتماعية (السوسيولوجية) قد عمقت هذه الفكرة مذهبيا أو منهجيا (٢٦) ، وخصصت منذ سنة ١٩١٠ في « السمئة السوسيولوجية » بابا منتظما للشروط السوسيولوجية للمعرفة وفي الواقع أنه من المؤكد أن الحكم المنطقي يدين بالكثير للحكم القضائي ، والى النسط الكامل القياس انما هو مرافعة ، بدليلها القانوني ، ودليلها الواقعي ، ونتيجتها أن كلمة قانون – حتى في العلم – تظل مضمخة بمعناها القضائي أن كلمة قانون – حتى في العلم – تظل مضمخة بمعناها القضائي كوين النقرة ٢٠) وقد ذكرنا آنفا دور المؤثرات الاجتماعية في تكوين لا تكفي لتبرير نظرية ديركايم في العيم واختزال الثنائية البشرية الى مقولات العد والزمان والمكان والعلية ، ويقينا أن هذه العلاقات الضيقة طابقين متراكبين من صور الحياة : وسنعود الى هذا بعد قليل (فقرة ١٧) ولكن هذه العلاقات تدل تماما – فيما يبنو لى – على أن الصلة في هذه ولكن هذه العلاقات تدل تماما – فيما يبنو لى – على أن الصلة في هذه النقطة – كما في غرها – تظل هي بعينها (٢٧) ،

79 _ وهي بعينها أيضا ، لا من وجهة النظر الى الماضي – أى الى أصر أو منشأ القيم – بل من وجهة النظر البيانية ، أى دور القيم في التجاه الفعل · وكان كونت يقول : « كل ما فينا ينتمي الى المجتمع ، لأن كل شيء ياتينا منه » · فنظرية الطبيعة الاجتماعية للقيم الاستاطيقية صحبها بطبيعة الحال مذهب يعزز «الرسالة الاجتماعية للفن» وهو مايذكرنا بما كانت عليه – في مجال المعرفة – « القفسية التاليفية الذاتية » المسيطرة على العلم ، ويذكرنا بخطر الابحاث التي مبعثها الاستطلاع العقل المحض ، وبالتحريم الذي ضرب على تصسحيحات « ونيو » لقسانون « ماريوت » ، وغسير ذلك من الاختراعات اللااجتماعية التي ابندعها الملولة والتضحية من حيث أنها ترهات فنية ينبغي أن يخذلها مجتمع واع بحقوقه ، ما لم يكن هو المستفيد منها : فالأخلاق الحقيقية ينبغي ألا تكون الا تكنيك الحياة الجمعية العادية (الفقرة ٥٠) ·

وأكثر التصورات مضادة لهذا التصور (لأنهما في الحقيقة ضدان وليسا نقيضين) يعبر عنه القول بوجود حق مطلق ، وجمال مطلق ، وخير مطلق فرد · وسنجد هنا نفس الصلة العامة بين الفئات الأساسية للقيمة في الديانة ، والتي التقينا بها من قبل في جانب آخر من جوانبها · وكثيرا ما يتجل التعبير عنها بصورة مقنعة في صيغها · بل ان المبادى المنطقية كثيرا ما سميت « حقائق مطلقة » أو « حقائق أولانية » أو «حقائق ضرورية» ولكن هذا ليس الا تلطيفا للفكرة ، ونجده أيضا على العكس بكل قوته عندما يكتب بوسبيه _ عند الكلام على المبادى الرياضية والخلقية _ : واذا ما تساءلت الآن أين تقوم هذه القواعد ، وفي أي موضوع ، أبدية ثابتة ، أجد نفسي مضطرا لموعتراف بكائن تتقوم فيه الحقيقة أبديا ، وتكون ثابتة ، أجد نفسي مضطرا لمعتراف بكائن تتقوم فيه الحقيقة أبديا ، وتكون يبكون كل الحق نفسه ، ويجب أن يبكون كل الحق (٢٨) · » _ والجميسل ليس متغيرا في طبيعته ، لأنه يبكون كل الحق (٢٨) · » _ والجميسل ليس متغيرا في طبيعته ، لأنه قريبا من هذه الطبيعة المطلقة ازداد امتياحه لوصاياه من نبع صفات الله قريبا من هذه الطبيعة المطلقة ازداد امتياحه لوصاياه من نبع صفات الله نفسها ، وزادت اقامته لقوانين متينة ومبادى ثابتة عامة » (٢٩) ·

وهذا التصور المخلص للروح الديكرتى تضاعف بالتميز الحديث بين الأسس والمبادى (الفقرة ٤٠) وقد صنع مثل هذا ـ كما هو طبيعى على الأوجه الثلاثة للمجال المعيارى • فلا يستطيع الاستاطيقى أن يضع قضايا أساسية (بمعنى الكلمة) مؤدية الى نتائجه بتأمل الجميل بالاطلاق: ملى ـ على العكس ـ باتخاذ نقطة ارتكاز ثابتة على المقارنة بين البلوطة

الرائمة بريشة رويسدايل وبلوطة كارل دى جاردان (الفقرة ٥٨) • أو على عدم التساوى المؤكد من حيث القيمة بين «النساء العالمات» و «النحو» يستطيم اقامة قضايا تزداد اتساعا ثم التقدم في اتجاه المتطابق والكل - وقد ظل المطلق - أو تحديده - المبدأ الضمنى للاطبقا ونجمها القطبي الهادى • ولكن الأطيقا أقرت بأنها لم تستطع الوصول اليه بوثبة واحدة ، واثبات بديهيته ، والاستنباط منه بعد ذلك ، ولو بأن تضم اليه معرفة العالم كما هو ، مع تقديرات عن الحير والشر في الحالة الحاصة المعينة ، والزامات أو تعليم: فأسسه على العكس هي الأحكام التي لا نزاع عليها. من بين الأحكام المعيارية المحدودة الماصدق • والمسلمة الأبدية التي فوق ذروة الأشياء هي « ما يتهنى الفكر أن يدركه في بحثه عن الحقيقة ، كي يرى السيل الأبدى للأحداث والعباب اللامتناهي للأشياء متدفقا من نبعه في قنوات متميزة متشعبة » (٣٠) • ولكنه يدرى الآن أيضا أنه ليس هناك يجد الصخرة التي يحس صلابتها احساسا مباشرا ، كي يقيم عليها البنآء كله: فالصخرة لا يجدها المرء الا في يقين الوقائم بالملاحظة الجيدة ، وبعين القواعد المنطقية المتواضعة التي تنتمي الى العقل المنشا٠ وكل ما هو استنباطي افتراضي فله أسسه عند قاعدته ، وله مبادئه عند. قمته

٧٠ ــ ونوقف هنا هذا التعداد الطويل ، الذي يمكن الافاضة فيه بأكثر من بند ، ولكن لعله كما هو الآن قد بدأ مضحرا أحيانا بذلك التوافق الثلاثي الرتيب الذي يقيمه بين نظم المعايير العقلية ، ولكنه لم يخل من فائدة لاستخلاص الوحدة بصورة لا مراء فيها ، تلك الوحدة التي أكدها من حيث المبدأ أكثر من فيلسوف ، ولكنها أيضا كثيرا ما كانت محل نزاع ، حول هذه النقطة أو تلك ، من جانب الشكية المعادية للمعيارية ،

ويبدو لنا هذا التوازى الذى يستند بالكلية _ كما سنلاحظ هذا على تقريرات واقعية _ قابلا لعدة تطبيقات مثيرة للاهتمام • فهو أولا يمدنا بمحك خارجى لتمييز النظم الفرعية من النظم الأساسية ، ويبرر ما قبلناه مؤقتا من قبل بصورة ضمنية ، وهو أن المنطق والاستاطيقا والأطيقا هي العلوم الثلاثة المعيارية الأولية ، التي منها تستمد العلوم الأخرى سمة التقييم • والعلاقات التي تتجلى بينها ما كانت لتوجد بتمامها لو اننا وضعنا في اعتبارنا الدراسات الأخرى التي من المكن التقريب بينها بواسطة السمة المعيارية لموضوعها ، عن طريق احصائها تجربيا : وهي حكم المنفعة ، وعلم الاقتصاد ، والقانون الوضعي ، والنحو ، وفن المالجة ، بل ومعرفة « الموضة » (٣١) • وتتبقى بضع مما ثلاث ، كما هو

المنتظر : الفريزة اللغوية تتصل الى حد ما بالبداهة المنطقية أو بالضمير الخلقى و ولكن لامشكلة تتعلق بأساس النحو ، ولا بقبلية مبادئه ، لأن كل المسائل من هذا القبيل تحيلنا بطريق غير مباشر على المنطق العام وكذلك كل مسالة تتعلق بالمنفعة لاتترجهم الى تقرير طلب (بالمعنى الاقتصادى للكلمة) ترتد مسألة خلقية ،

ويبدو لى _ السباب من نفس هذه الطبقة _ أن المحبة ، التي قدمها المسيو « لوسن » بطريقة مغرية جدا على أنها قيمة رابعة ، موازية للقيم الشلات السابقة (٣٢) ، ليست في الحقيقة من نفس مستواها ، فمن المستحيل أن نجد في الأحكام أو في المشكلات المتصلة بها علاقة حد بحد ، مثل كل الصلات التي بيناها • ثم أليس يقول أنَّ المحبة هي الفكر نفسته ، وانها تتجلى بالنفاذ بلونها العاطفي الى كل القيم الأخرى ؟ فلو كان من الضرورى افساح مكان لها في جدول هذه القيم _ بعد تجريدها بعثاية من كل المعانى المستركة التي تنزلق تحت هذه الكلمة في استعمالها العادي ، بل وفي استعمال الفلاسفة - فمن الواجب عندثه أن تربطها بمبدأ العقل المنشىء • لأن المحبة الحقيقية الوحيدة والعظيمة ، التي يمكن لها وحدما أن تكون قيمة صحيحة ، هي الاستمتاع بسعادة الآخسر مثل استمتاعنا بسعادتنا شخصيا • بل ونذهب الى أكثر من هذا فنقول انها الطموع الى ألا نكون نحن وهو الا شيئا واحدا • وبهذا وحده تتسامى بكل الانفعال فوق الفريزة البيولوجية الساذجة التي تقرب بين الجنسين . ففي درجتها الدنيا « تشمعرن » و « تتخلقن » بفكرة الولاء والاخلاص ، وبالفسرح العميق باكتشساف مشابهة كل منهما للآخسر في الذوق والارادة (٣٣) • وفي الدرجة الأعلى تنزع المحبة الى الاندماج أو التطابق البالغ القوة المعبر عنه في « سيرافيتها » ، وتقودهما الى أن يحلما بالموت معا ٠ واذا مضينا الى أقصى تحقق ميتافيزيقي ذكرنا تلك الآيات البديعة من انجيل يوحنا: « لا أدعو لتلاميذي وحدهم ، بل أدعو أيضاً للذين سيسمعون كلامهم فيؤمنون بي ٠٠ فليكونوا باجمعهم واحدا ، كما انت في أنها الآب وأنا فيك ٠٠ » (٣٤) ٠

وفى الاتجاه المضاد يمكن للعلاقة بين المعيارية أن تفيد فى دفع القول بأن الحقيقة ليست قيمة ولم يزل لهذه الدعوى أنصار كثيرون وهى طبيعية لدى من لايعترفون للمعايير بأى مفارقة ، بل ولا أى موضوعية . الا أنهم لايقبلون أن تمتد هذه الشكية الى العلم والى الحقيقة و وتتجل هذه الدعوى بوضوح فى كتاب المسيو رايمون بولان الذى ذكرناه من قبل و فهو يقول أن كل حقيقة هى المواءمة بين الأشياء والعقل وكان هذا

مقبولا في جوهره على الدوام ، فهى اذن من طبقة أخرى تماما غير المثل التى تنحو الى انتاج الواقع أو تعديله ، لا الى تقديم نسخة منه (٣٥) ، ومن الممكن بالتأكيد الشك في هذا التعريف لما فيه _ في نظرى _ من المستراك ، وهو في أسساس ما يمكن تسميته نظرية « الحقيقة / الشمخة » (٣٦) ، وكل ما قلناه آنفا عن المعايير والوقائع يبين كيف تثير هذه النظرية التحفظات ، ولكن من المستحيل فضلا عن هذا أن نفهم توازى المنطق هكذا مع الاطبقا في كل هذا العدد من النقط ، وكل هذه التفصيلات لو لم تكن العدالة والحقيقة مفهومين من طبيعة واحدة ،

٧١ - عندما نأخذ في الاعتبار هذا التماثل يتيسر لأي علم كان من هذه العلوم المتوازية حل كل مشكلة توضع بصورة أفضل ، أو تكون قد حلت في علم آخر ٠ وقد لمسنا فيما تقدم أكثر من مرة خصوبة هذا المنهج • وهكذا نجد التمييز بين المبادىء والأسس _ وهو تمييز شديد الغموض في الأخلاق ـ وقد تم بكل الوضوح المرغوب فيه ، بفضل الأعمال التي قام بها الرياضيون المحدثون في دراسة المسلمات أو البديهات . ومن الرياضيات امتد هذا التمييز بسهولة الى حل هذا الاشتراك بعينه في الحالات الأخرى • وموقف النفعي يمكن أن يجعلنا نفهم موقف البرجماتي (أعنى من أولئك البرجماتيين من ليسوا ضربا من الشكيين ٠٠ أو من المؤمنين : مثل بيرس) : حين نتهم أحدهما بتدمير أسس الواجب ، و نتهم الآخر بالغاء الحقيقة ، فكلا النقدين يستندان الى عين سوء التفاهم ، فيخيل للمرء أن كلا منهما يعد معايره جيدة الحد أو التعريف، ولكنها مشكوك فيها ، ويقترح لها تعليلا ، بينما هو بالعكس يعدها صحيحة ولكن محتواها سيىء التحديد ، ويشعر أنها على غرار الأفكار « الواضحة والفامضة » في آن واحد ، التي تكلم عنها لا يبنتس (٣٧) · ومشكلتها هي تحديد مفهوماتها ، واقامة صياغة « متهيزة » لها تفضى الى ابراز سماتها الأساسية الى ضوء الوعى (الفقرة ٤٢) _ والنظرية التي تجعل من الفن لهوا تستضىء بتعليقات الرياضيين المعاصرين الذين يقارنون عملهم بمباراة للشطرنج ، وعندئذ نرى كم هي متأخرة ومنحرفة عن مجراها هذه النظرية • ونفهم كيف كان المثال الفنى في البداية شيئا خطيرا جديا قبل أن « يخرج من المعبد » ويصل الى حد اتخاذ مذهب الارتياض الفردى _ وسمة وحدة القوانين لفكرة الجمال ، وهي في ذاتها غير ظاهرة جيدا ، والتي يشك فيها أحيانا ، ترتسم بقوة عندما نضعها في مواجهة فكرة الخبر الخلقى وفكرة الحقيقة • وهاتان الفكرتان بدورهما تصلحان جدا لقيام كل منهما بتجلية الأخرى : وكان « ليتريه » يقول أن قاعدة

أو أساس العدالة هو نفس أساس العلم · وقد اقترح « بولهان » في كتابه « منطق التناقض » اصلاح المنطق على منوال أخلاق موسعة بصورة لاثقة (٣٨) ·

ولكن أبرز مثل للضوء الذي يمكن أن يحمله الينا هذا العلم المعياري المقارن » مو بلا شك المسألة السوسيولوجية • فالاطيقا عندما تنشه نقطة ارتكازها في الحياة الاجتماعية تتأرجع بلا انقطاع ، منجذبة ومبعدة على التوالى بواسطة الاعتماد العضوى المتبادل الناتج عن التفاضل: لأنها متى صاغت صراحة هذا المثل الأعلى، لاحظت انها تدمر الشخص الأخلاقي (أو الذات الخلفية) بألا تجعله بعد الا عضوا في كيان عضوى شمولي أعلى · وحتى في الصورة المخففة الواردة في قصيدة « سسولي برودوم » الشهيرة ، يبدو عند أيسر تفكير أنه اذا كان هناك محل لمحبة البشر ، فليس ذلك بوصفهم تبادلين أو متقايضين ، فالخدمات التي يتبادلونها على هذا الأساس ليست احسانا أو معروفا ، بل هي غالبا صورة وقمة من الاستغلال • ولكن كل شيء يتضبح اذا ما تساءلنا كيف تحل هذه المسألة نفسها فيما يتعلق بالمنطق: لأن المنطق يبين لنا على الفور تقريبا أننا حينما نتكلم عن « المجتمع » انما نتكلم عن ضربين من الوقائع احدهما مختلط بالآخر اختلاطا ماديا شديدا ، ولكنهما متمايزان تماما أمام العقل . فالمجتمع المولد للقيم الفكرية يختلف عن مجتمع الأعضاء والمعدة • فهو ليس مجتمع تماسك الحاجات المتبادلة ، بل هو شركة أفكار متشابهة ، بعيدة عن التفاضل ، ولا تتقدم الا بالارتداد (من المتنوع الى الوحدة) ، في اتجاه تمثيل وتعاطف يزداد اتساعا باستمرار ، في السطح وفي العبق على السواء (الفقرة ٢٥) ٠

٧٧ - وأخيرا نجد أن الفائدة الفلسفية لهذه العلاقات أو المطابقات أنها تبرز وجود طبيعة مشتركة ووحدة بين سلالم القيم التي تربطها وعندما تمثلنا العقل بمثابة تشريع فكرى خالص ، صيغ نهائيا من قوانين الفكر الأربعة ، بما فيها مبدأ السبب الكافى ٠٠ بدالنا - وبحق - أنه لا يحتمل أن نجعل الأخلاق والفن قائمين عليه ، ولكن الموقف يختلف تماما اذا ما رأينا فيه _ كما حاولنا أن نبين في الدراسات السابقة _ أنه اتجاه يتميز به التفكير ، ويزداد ظهورا في تطوره أو توسعه ٠ وهو اتجاه ليس له وجود في « حالته الخالصة » بمعنى الكلمة ، وينجلي في انماء مواد متنوعة جدا ، ويبدو فيما بعد في الصيغ البالغة التنوع ، انماء مواد متنوعة جدا ، ويبدو فيما بعد في الصيغ البالغة التنوع ، وفي معايير كثيرا ما يبدو أنه ليس بينها أي شيء مشترك ، بل ويدخل احيانا في صراع - وهذه المعايير تتجه مع ذلك باستمرار نفس الاتجساه

وتمكننا عن طريق عذه السمة من الحصول على معرفة منعكسة وحمدا شبيه تمام الشبه بمسالة الأنا للهالا التجريبي الحسى أو الترنسندنتالى للأنا الذي كثيرا ما لاحظ الفلاسفة في القرن التاسع عشر أنه لا يستطيع أن يدرك نفسه منعزلا في حدس خالص ولكنسه يستخلص من تحليل الموضوعات التي يمتثلها أو الوظائف الجزئية التي يمارسها من هذا الفرض للذي يوحى به الينا ارتداد مقولاتنا الأساسية بكثير من الرجحان كما يبدو أن الكثير من الماثلات في العقل المنشسة تشير اليه بوضوح شديد لندرك أن القيم العلمية والاطيقية والفنيسة يمكن أن تجد فيه مبدأ مشتركا ، فتكون مثل الوجوه الخارجية لهسرم واحد ، يدابر أحدها الآخر ، ولكنها مع هذا تتلاقي عند ذروته الواحدة و

محاته

لقد حاولنا في هذا الكتاب الصغير أن نوحد بضع دعاوى ونجعلها مقنعة قدر الامكان ، وهي دعاوى كثيرا ما كانت موضوع جحود أو نزاع، وكثيرا ما تجوهلت ، وهي فيما يبدو ذات أهمية من الناحية العملية لا تقل عن متانتها من الناحية النظرية .

وأول هذه الدعاوى أو الأقضية بالطبع انه لابد من الثقة بالعقل ، على الوجه الذى عرفناه به فى بداية هذا المؤلف و لكنها ثقة لا تتجاهل تاريخ « المبادى و العقلية » وتاريخ التعديلات التى جرت عليها ، وتاريخ التعديلات التى نراها تتعرض لها فى أيامنا هذه وليس مؤدى هذا أننا نقبل فقط من العفلانية بهذا المعنى انها نقابل التعسف التحكمى ، أو مشاعرنا الفردية و كلا: فتنوعات أو تغيرات مقولاتنا أو قوانين تفكيرنا لا تتم فى أى اتجاه حيثما اتفق ، ولا بمجرد التكيف بالبيئة ، أى بعالم من الموجودات الحية والجامدة ، طبيعتها محددة سلفا ، يحاكى ذكاؤنا بنيتها بدقة متزايدة و فالقول بهذا أنها هو تقنيم للدرجة الأخيرة من معرفتنا البشرية فى ماهية معقولة وموجودة سلفا : وفى هذا نجد عملية الاسقاط تحل محل الاتجاه الذى تسير فيه لوضع حد ساكن وثابت مسبقا وهكذا يصير اتحاد الارواح حقيقة واقعية بالفعل ، وتغدو ارادة التحرر والتمثل المذهب الذى ينادى بان جميع الناس يولدون فى الواقع أحرارا

متساوين والحفية العلمية كما نراها عندما نتابع الوان التقدم ليست عبارة نقط عن استعراض بمزيد من القوة وبالدقة المتزايدة لسمات أعدت من قبل بحبر باهت ، كما هو الحال في كراسات الخط التي يستخدمها صغار الأطفال وان عبارة «اللهم الاالعقل نفسه » منذ قيلت بيساطتها الشديدة وقوتها العظيمة قد احتفظت بكل قيمتها ولكن هذا العقل ليس مجموعة قوانين منقوشة في الحجر برمتها وغير قابلة للتعديل ، بل يجب الارتقاء الى درجة عليا كي نجد الثبات الذي بدونه يسهول الفكر في مهاوى الوهن وهذا الثبات عبارة عن الانجاه الذي تتخذه صهمورة مفهوماتنا الموجهة ، وصيرورة القرارات المرتبطة بها ، منذ بدأت أقدم ما نعرفه من جهود التفكير و ونقول أقدم الجهود ، لأن الأمر لا يتعلق مقودة دفع الذكاء دوما في نفس الاتجاه ، بل يوجد في هذا المتجه ميل ايجابي ، شخصى ، مبدع ، هو العقل نفسه في لباب جوهره وهمذا البجابي ، شخصى ، مبدع ، هو العقل نفسه في لباب جوهره وهمذا ومن الجائق المعترف بها التي بالغة ما بلغت قيمتها بلا تعبر في كل ومن الحقائق المعترف بها التي بالغة ما بلغت قيمتها بلا تعبر في كل لحظة الا عن الاكتسابات الناقصة للحضارة و

ويترتب على هذا تلك القضية الثانية ، وهي أن العقل في منبعه ليس تقريريا ، بل معيارى · ومن يرون الأخلاق السلوك المعقول يدركون أن هذه السمة ، وأن عبادة الآله العقل ... برغم ما فيها من سذاجة ... نوع من الاعلان العام · وهذه السمة في معظم الأحيان مطموسة في الصيغ المنطقية والعلمية للعقل المنشأ ، فالصيغ فيهما منطوقها أشبه بمجموعة من تقريرات الواقع ، كقولهم مثلا أن كل ظاهرة فلها علة · أو أن كل تغير يبقى على الأقل فيه شيء واحد غير متغير · ولكن ... كما رأينا ... ليس من الضرورى أن ننبش الوقائع كثيرا لكي نجد تحت قشرتها المعايير التي تقيم متانتها · فالعقل المنشى و « الفصل » في مسار قيمة عليا ، ومهمتنا النظرية (النعكسة) أن نحدد بالدراسة نجاحاته وثمراته ·

هذه القيمة ما هي ؟ ان قضبتنا الثالثة التي يبدو لنا أن عدة خيوط من الاستقراء منطلقة من نقاط متباينة تتجمع فيها ، هي قضية « تفوق او امتياز عين الشي على الآخر أو ١٥ عداه » • وقد سبقنا الى اعلانها افلاطون صراحة ، ومع ذلك ظلت تعد مفارقة لا تطاق عندما قدمناها واننا لندرك ان ذلك العوض لم يكن شديد البراعة _ في « الانحالال مقابل التطور (، وكنا يومئذ في اواخر القرن التاسع عشر حيث كان الاعتقاد السبنسري في التقدم بواسطة التفاضل والتكامل قد غدا ضربا

من الأفكار الشائعة المطروقة والقيمة الأساسية للهوية – أو في مجال تجربتنا وبصورة مباشرة – قيمة تناقص التغايرات ، تبدو اليوم أدني للقبول ، والفضل في ذلك على الخصوص للأدلة الكثيرة المستمدة من أعمال اميل مايرسن وفيما يتعلق بالابستمولوجيا يمكننا القول أنه بفضله قام البرهان بالنسبة لأى شخص يفحص الوقائع بدون تحيز ولكن علاقة السمة العلمية المثالية وسمة السلطة الخلقية اللتين تتلاقيان في العقل المنشأ عفمة كبيرة في طريق الاعتراف بالسمة الأولى ولئن كانت رسالة في المنطق تعد اساءة ، كما قال ستندال ، فكم بالحرى ادعاء تركيز حياة الفكر حول المعيار الاقل تملقا للكوامة الفردية أو الجمعية، والشديد التعارض مع الامبريالية والتشامغ ؟

ولكن يمكننا أن نرى هذا لمعيار في ضوء أقل ازعاجا عندما نتمثله تحققا متزايدا للفكر ، الفكر الذي هو من حيث الحق واحد : وكان متصورا على الدوام هكذا _ فيما يبدو لى _ في جميع الفلسفات ، ولكنه يقدم لنا على صورة مسحوق من الأفكار ، في ذواتنا ، بتباين كينونتنا ، وتباين الحركات وحالات الوجدان التي بها نعرف أنفسنا ، وفي خارجنا بكثرة وتباعد المراكز الفردية التي فيها نقبل _ باعتقاد ميتافيزيقيي كلى _ أن يتحقق التفكير ، وقد اعتبرنا انتشار الفكر على هذه الصورة بمثابة السفوط ، وكان هذا على كل حال احتجاجا عليه ، ويمكن أيضا أن نعده واقعة بدائية أصلية تشبه بالتشتت البدائي لتباينات الطاقة في عالم المادة ، ومعرفة من أين أتينا أقل أهمية من معرفة الاتجاه الذي نسير فيه ،

وبحن لا نتوقع – برغم هذا المظهر المهدى، لفكرة الارتداد – أن تجمع حولها الكثيرين من الأنصار ، بل مما لا شك فيه أن هناك داع لخشية ضياعها وسط نداءات اعلى رئينا وأشد جاذبية ، تدعو الى التفاضل أو الى السيطرة ، وكما لاحظ أيضا مايرسن فيما يختص بدور الهوية في العلوم لن تكون هذه أول مرة يحدث فيها هذا ، فكم من مرة من قبل ، في تاريخ الأفكار ، كان الطفل المولود بلا ام ، بلا عقب يموت ، أجل أن هذا سبب أيضا لتوقع انبعاثات ، بل قد ينتهى الأمر بقيامها ورسوخها في حضارة أيضا من هذه الحضارة التي انتهينا الى العيش فيها ،

ومن حقنا على الأقل أن نأمل ، بعد ما قيل فى الصفحات السابقة، ألا تتجدد ضدها الاعتراضات التى كثيرا ما ترددت فى الاسماع ، والتى لا توجه الا الى صورتها الهزلية (كاريكانيرها): أنها عدمية وانها تطرى

التدمير التام ، وتنحى باللائمة على كل تنظيم ، بدون تمييز بين تنظيم لا يخدم الا ارادة القوة ، وتنظيم هو في الواقع وسيلة للعقل ، أو بأنها تتنبأ بحالة نهائية تغدو فيها « الشعوب والأفراد متطابقين فيما بينهم » ، وفيها « يكون العالم الفيزيائي نفسه قد وصل الى التماثل النمطى التام والسكون » بحيث « ينتهي كل شيء بتسطح عام (١) » وهذه الفقرة مي بالضبط الموقف الاستاتيكي الذي يناهضه منهجنا الفلسفي بكل قوته ، فمنهجنا يتمسك بدقة المسكلة الحقيقية : « هل تمضى التغيرات التي ينبغي أن نضفى عليها قيمة في اتجاه التطور التفاضلي ، أم في اتجاه الارتداد (من التنوع الى الوحدة) ؟ » _ و نأمل أيضا ألا ينسب إلى منهجنا بعد الآن أنه ينصح بأغماض العيون عن الاختلافات الموجودة ، مع أن اتجاه منهجنا الأساسي الى معرفتها بأقصى ما يمكن من التمام والدقة ، كي نفهمها ونستخدمها ، أو نتخطاها • وعسى ألا يقال عنه بعد الآن أنه يحطم الأفراد تحت مدحاة النمطية الضاغطة المفروضة عليهم ، في حين أن كل أخلاق هذا المنهج تمضى في اتجاه الشخصانية ، وتعارض بكل قوتها التنميط الآلي للبشر من جانب سلطة عليا ، كما تناهض بنفس القـوة تحويل البشر الى اعضاء متفاضلة في جسم اله أشبه بالتنين • وهل لابد لنا أن نكرر أن منهجنا الفلسفي يضع في الفرد نفسه قوة العقل القادرة على التمثيل (أي الاتجاه من التنوع الى الوحدة ومن الآخر الى الهوية) التي ترفعه الى منزلة الذات (أو الشخصية) الأخلاقية ؟ وأن الحقيقة لدى هذا المنهج هي ما تتوافق عليه الأذهان المتباينة _ ولكنها مع تباينها نامية وعارفة وحسنة النية بما فيه الكفاية _ توافقا بملء حريتها ، بدون خداع ، وبدون غواية ، وبدون قهر ينصب عليها من الخارج •

ولكن اذا ابتعدنا عن هذه الألوان الأساسية من سوء التفاهم او اللبس و فان قيمة « الارتداد » كما هي في أصلها الصحيح يمكن الا تكون مقبولة لذي كثيرين من قراء هذا الكتاب الصغير و فالعادات الفكرية التي ترسبت الى أعماق اللاشعور ، والعواطف التي يتمتع بعضها بالاحترام بيل وقد تكون سامية و وربما أيضا بعض الاعتراضات الفلسفية التي لم نتوقعها سلفا ، قد تحول دون الاتفاق على هذه المسألة و وفي هذه الحالة كل ما نطلبه بالحاح الا يرفضوا جملة واحدة بسبب هذه التباعدات للحائق الأخرى التي حاولنا أن نلقى عليها الفوء هنا ، وهي : التمييز بين العقل المنشا والعقل المنشىء ، والطبيعة المهارية وهي : التمييز بين العقل المنشا والعقل المنشىء ، والطبيعة المهارية

للعقل المنشى ، وثنائية الإنسان وثنائية المجتمع ، لأن كلا من الإنسان وللجنم ثمرة عضوية للحياة ، ورد فعل ضد غريزة الحياة : بالعقل والشخصية في الفرد ، وباشتراك النظراء في المادة الاجتماعية ، ويمكن أن نضيف الى هذا حل الاستدلال الفاسد الطبيعي الذي ينادي _ باسم مطلب خاطئ للعقل _ بأن تقدم الفلسفة أسسا تقريوية لأحكام القيعة ، وينكر قيمة هذه الأحكام باعتبارها فردية محضا ، ما لم نغير موضوعيتها الى وجود منقول عن وجود الكائنات المدركة بالحس _ وأخيرا المبدأ المناهض لكثير من التأملات المفظية التي تعد فلسفات راقية ، وهو مبدأ أن كل طلب الاذهان طلب للبرهان يفترض امتلاك تفريرات صائبة مشتركة بين العقول ، وليس له معنى الا بكثرية ووحدة الاذهان والكثرية معترف بها كحالة واقعة ، والوحدة معترف بها كقاعدة حق ، فان كنا وصلنا الى وعي أوضح وأعم لهذه الأوضاع ، لا نظريا فحسب ، بل بحيث يتناول جميع المشكلات الجزئية ، فلن يكون جهدنا _ كما نعتقد _ قد ذهب هباء ولعل الباقي يأتي بالإضافة الهه *

,

الملاحظات والنعليقان

.

الفصل الأول

١ _ مذهب يضع معرفة الحمائق الأولى ضمن الإيمان ٠

ولنتذكر أن الايمانية - بلغة علم اللاهوت - ليست قبول الايمان، بل القول بأن العقل وحده لا يستطيع أن يبرهن على وجود الله ، ولا على خلود النفس ، وأن هذين الأمرين لا يمكن الا أن يكونا موضوع أيمان • وقد دمفت الكنيسة الكاثوليكية هذه العقيدة في سنة ١٨٣٨

Manuel, XLVIII; Cf. XXXVI _ ~

الذي الماصر الذي المسمة على الخصوص في المذهب المعاصر الذي المسوف في الولايات المتحدة Humanism و المسوف المناسوس المناسوس و المناسوس المنا

وترجم الى الفرنسية في Echo (يناير سنة ١٩٤٧) تحت عنوان « L'homme naturel et l'homme politique » الطلاقة بين مفهوم الانسان الكائن الطبيعي الخالى من الثنائية والشبيه في ذلك بأى حيوان آخر ، وبين مفهوم الدولة التنين التي تصوغ على عواها الأفراد وتنظمهم

ه _ الكتاب الاول ، الفصل الثالث من Science de la Morale

٦ _ معروف أن حق الابتداء بالكلام أو توجيه القول محفوظ أولا للرئيس ، ولم تزل هناك أثار لهذا التقليد • انظر فيما بعد (الفصل التاسع فقرة ٦٤) مزيدا من الكلام عن العقل واللغة •

Fénélon, Traité de l'existence de Dieu, LX.

انظر جلسة ٢٣ ديسمبر سنة ١٩٣٣ في ـ ـ انظر جلسة ٢٣ ديسمبر سنة Bulletin de la Société Fr. de Philos.

« La Morale et les Valeurs », Bull. de la Soc. Fr. _ 9

de Philos , حلسة ٢٩ فبراير سنة ١٩٣٦ ، وانظر لنفس المؤلف , de Philos ولاسيما القسيم الثالث ، الفصلين الأول والثانى .

الربوبية المقال التمهيدي فقرة 14 كالربوبية المقال التمهيدي فقرة 14 كالراجع التي قدمها لايبنتس هي تعدمها لايبنتس هي المقال المحافظ المعارض المحافظ المعارض المحافظ المعارض المحافظ المعارض المحافظ المعارض المعارض المعارض المعارض المعارض المعارض المعارض المحافظ المعارض المحافظ الم

ا القسم الخاص المحسوس ، ي La psychologie de la raison القسم الخاص ١٩٣٩) . • (١٩٣٩) ٨٤٩ العدد ١٩٣٩)

۱۲ _ انظر فيما بعد الفصل ٦ و «التقدم والهدم» في Philos.

Revue de نی Sur la logique de l'invention __ ۱۳
• ۲۰۶ ص ۱۹۰ ص métaphysique

Rev. de Met. نو L'Orientation du Rationalisme _ ١٤ سنة ١٩٢٠ ولاستيما ص ٢٦٧ و ٢٤٠ـــــ ١٤٠٠ وفي الله ١٩٢٠ وفي الله ١٩٢٠ والسنيما على ١٩٣٠ والسنيما على ١٩٢٠ والسنيما على ١٩٣٠ والسنيما والسنيما

و ٥٥ حيث يجعل من فكرة التنظيم الاجمالي بمثابة موجه دائم للعقل و ووحد العقل من فكرة التنظيم الاجمالي بمثابة موجه دائم للعقل ويعرف العقل ما بأنه القدرة في المجال الاجتماعي والاخسلاقي والديني على الافلات مما يسمى الحقائق التي نظمها الماضي لأجسل الماضي ، وعلى ان يكتشف في ذاته موثل التنظيم الذي أنتج قبسل ذلك ما كان مقبولا على أنه مجموعة الحقائق المنظمة من (٥٥) و أما في المن مقبولا على أنه مجموعة الحقائق المنظمة من (٥٥) والمنظيمين الحقائق المنظمة والمتنظيمين المنظيم والمجموع الاجمالي المتفاضل هما سمتا الحياة وبالتخلى عن اعتبار الحياة نموذجا ومثالا نطلق العنان للجهد في اتجاه المماثل والكلى (انظر على الخصوص ص ٦٥ ـ ٢٣٣٣٢) و

۱٥ ــ التفسير الديركايمي البارع لثنائية تركيب الانسسان يثير اعتراضات كثيرة واشدها استعصاء أن المجتمع نفسه مزدوج (أو ثنائي التركيب) شأنه شأن الفرد و فهو من جهة نظام (أو نسق) متفاضل ومتكامل على غرار الكيان العضوى ومن الجهة الأخرى هو شركة وابطة عامة و وتجمع ومشاركة وجدائية أخوية وهذا الجانب الثاني ليس نتيجة ولا شرطا للأول وانظر La vie et l'œuvre d'A. في عدد مارس سنة ١٩٢٥ من Espinas في عدد مارس سنة ١٩٢٥ من Espinas في عدد مارس سنة ١٩٢٥ من

١٦ - سنعلل هـذا فيما بعد ، في الفصل السابع « المعايير والوقائع » •

۱۷ ـ « من المكن أن يكون مثيرا للفضول أن نعرف ما هي المبادئ التي يقال عنها أنها ضرورية ، أى المقول أنها تفرض نفسها لكي نواجه بعضها ببعض ونجعل كلا منها يدمر الآخر ، وما أكثر قوائم المقولات من أرسطو حتى هاملان ! والعقل لا يكترث بتنفيذها ، ويكتفي بمحوها واحلال أخرى محلها تضارعها في عدم الجدوى _ كتاب Condillac بقلم مله عدم الجدوى _ كتاب J. Grenier

Les Illusions محن الاطلاع على الدليل في كتابنا Evolutionnistes

: السوربون سنة ١٩١٠–١٩١ بعنوان المعاضرات عامة في السوربون سنة ١٩١٠–١٩١٠ بعنوان المعاضرات عامة في السوربون سنة ١٩١٠–١٩١٠ بعنوان

حدا أو ذاك • وما هو بالحقيقة جزء من المنشى ، كما هو موجود في حقبة معينة بالنسبة لجميع المثقفين •

۲۱ ـ بتغییر ما ینبغی تغییره: لأنه نی صنده الحالة یتعلق الأمر بانتظام فیزیائی ، وفی الحالة الأخری یتعلق بقاعدة حق أو قاعدة شرعیة •

٢٢ - انظر فيها بعد الفصل السادس

۲۳ _ معلوم أن ما يسميه Comdillac بالتحليل ليس فك التركيب فقط ، بل هر أيضًا أعادة تركيب تأل لما جرى تحليله .

الفصل الثاني

Francisco de la companya de la comp

and the second of the second o

۱ ـ انجيل يوحنا (٣:١٧) «والحياة الابدية هي أن يعرفوك انت الاله الحق وحدك •

Boèce, De Consolatione, 5 _ 7

TV. Zarathustra _ ٣ نسيد النشوة ، • وأنا أذكر نيتشه هنا بوصفه شاعرا ، وشاعرا عظيما • أما ما يسمونه فلسفته ، فليس من الضرورى أن نذكر القليل الذي تبقى منها بعد استبعاد المواضيع المستهلكة التطورية ، واللاأدرية التي كانت شيائعة حوالي سيئة

- ٤ _ الاستاطيقا الترنسندنتالية · II في ٧
 - ٥ _ المرجع السابق II ف ٥ ·
 - ٦ المرجع السابق II ف ٤ ·
 - ٧ ــ انظر كناب

« Essai sur quelques caractères », René Poitiers

I. des notions d'espace et de temps نظر كتاب Genèse et mesure du temps : Jean de la Harpe Travaux de l'Université de Neuchatel, 1941

٩ على وجه التقريب فقط ، بسبب عدم انتظام حركات الشمس
 الظاهرية ٠ انظر فيما بعد الملاحظة رقم ١١٥٥٠

۱۰ _ لم يزل يوجد نفر من هؤلاء ، ولكن المقاومة في سنة ١٩١٦ كانت عنيفة • وقد تلقى السيدان أونورا و لويس ماران عددا كبيرا من رسائل الاستنكار ، تضمن بعضها تهديدات خطيرة •

۱۱ ـ وهذه الساعة مصطنعة جدا ، لانها تتصل بوضع وهمى للشمس وهي تتحرك بحركة نمطية ثابتة لا تطابق الشمس الحقيقية الا وقت الاعتدال والساعة النجمية هي جزء على ٢٤ من الزمن الذي ينقضي بين مرورين متعاقبين لنجم واحد ثابت عند خط الهاجرة ولكنهما اذن نمطيتان ، ولكنهما غير متساويتين و

۱۲ _ كثيرون من الفلاسفة _ وهم بلا شك «بصريون» خلصاء _ اثرت عليهم عاداتهم الى حد رفض تصديق الشهادة البالغة الدقة للعميان واتهامهم بالتوهم و كلمة بلانتر Planter السخيفة « الزمان عند الاكمه يقوم مقام المكان » تمثل ذروة هـ ذا الرفض و انظر بحثا بعنـ وان « Sur l'apparence objective de l'espace visuel » مايو سنة ١٩٠٢ مااير سنة ٤٩٠٢ « Bull. de la Src. Fr. de Philosophie » ١٩٠٤ مناقشة ٧ يناير سنة ٤٩٠٤ « L'origine purement visuelle de l'idée d'étendue » عن « L'origine purement visuelle de l'idée d'étendue »

«On physiological, as distinguished from geometrical space»
المنشور فی The Monist فی ابریل سنة ۱۹۰۱ و راجع فی
د L'espace الفصل الفصل الفصل المسرین وهو physiologique»
د La géométrie des visibles ومن الفید ایضا مفابلة مع التحلیل السیکولوحی
الذی قام به عن موضوع « La géométrie des visibles الذی قام به عن موضوع « J.M. Baldwin عن تکوین فکرة المکان فی کذلك الفصلول التی کتبها J.M. Baldwin عن تکوین فکرة المکان فی ومنوانها « Jean Nicod » ومنوانها « Thought and Things »

« Classifications primitives » موضوع « V۰ موضوع (Année sociologique 1901-1902 » بردریة

۱۵ ــ مكذا تسمى القطاعات المختلفة من المكان ، من حيث أن شبتى النواع الكائنات والقوى الناشطة تتأثر مثاليا في كل منها

: وهو مذكور بدون تحديد في كتاب مايرسين Langevin _ ١٦ Deduction rélativiste, 93

La déduction relativiste : تتاب E. Mayerson - ۱۷ الفصل ۸ ف ٦٩ وما بعدها • ويجد القارئ في هذا الكتاب المفيد جدا أمثلة كثيرة في نفس الاتجاه •

۱۸ - العدد عند كنط ليس صورة قبلية وليس مقولة ، بل هو سكيما الكمية و وهو خاضع للزمان ، لانه عبارة عن اضافة متعاقبة لوحدات تنتمى الى نفس النوع ، وعن التاليف الذى ينجم عن هده الاضافة ف

Les fonctions mentales في كتاب Lévy-Bruhl _ ١٩ • في كتاب dans les sociétés inférieures

Introduction à l'étude des في كتاب Jules Tannery _ ٢٠ القدمة fonctions d'une variable

١١ ــ انظر الفصل السابع من كتابا هذا لمزيد من الكلام عن السمة
 المعيارية للحقائق المنطقية والرياضية ٠

الأشكال الهندسية : « ان الفعل الحر والخصب للتفكير يرجع الى العصر الأشكال الهندسية الى الفعل الحر والخصب للتفكير يرجع الى العصر الذى حملت فيه الرياضة الى الانسان المعيار الحقيقى للحقيقة ، « Etapes de la philosophie mathém » الصفحة الاخيرة •

۲۳ ـ التراجع أو الارتداد عند لالند هو ارتداد المتنوعات الى ضرب من التجانس العالى أو الى وحدة عليا (يوسف كرم)

« Le Nombre » تأليف « Le Nombre » انظر الفصل الثالث من كتاب « R. Poirier

De l'infini mathématique من كناب لام الفصل ٣ من كناب L. Couturat

۱۹۰۰ الى مؤتمر الفلسفة سنة ١٩٠٠ الى مؤتمر الفلسفة سنة ١٩٠٠ (المحاضر المجلد ٣_ص ٣٦٧) ٠

. *

•

A

الفصل الثالث

(خاتمة الكتاب) ٢٥ ف ٢٥ (خاتمة الكتاب) La Quadruple Racine _ ١

Leibniz, Inédits (éd. Couturat) مر ۲۳ سے ۲

In sachen des. عن الصيغة المخصصة للمذكرة أو المرافعة نصلحة هذا الطرف أو ذاك من الخصوم وراجع كتاب Paul Tannery وعنواته In sachen der psychophysik وعنواته Cause عن كلبة Cause عن كلبة La Société Française de Philosophie

عشر من
 At the back of the black man's mind
 وقد قمت بتبسيط الاسكيما المعقدة بعض شئ التى لاحظ وجودها لديهم .

٥ ــ راجع في Rev. philosophique عـدد مارس سنة ١٩٠٩ موضوع : L'idée de Dieu et le principe d'assimilation intellectuelle

" - الملاحظة السابقة ليست مستفرقة على الأرجع وقد أدلى برجسن في مؤتمر الفلسفة سنة ١٩٠٠ بمصدد آخر يبدو شديد الاحتمال : هدو توافق انطباعاتنا البصرية واللمسبة ولكن برجسن أيضا يظل تحت تأثير الرفض الأحادي الأصل ، لأنه يريد أن يجعل من

هذا التوافق الاصل الوحيد لهذه الفكرة ، ويبدأ بنفنيد الفروض الاخرى لهذا الموضوع •

۷ ـ انظر فی عدد سبتمبر سنة ۱۸۹۰ من ۷ ـ انظر فی عدد سبتمبر سنة ۱۸۹۰ من ۹ ـ Remarques sur le principe de causalité » وتعترف هذه المقالة بأن العالم میكانزم ، وان جمیع الحركات فیه متصلة ولكن هذه المصادرات ، التی غدت مشكوكا فیها جدا ، لیست ضروریة للبرهان الذی یقدم للواقعة موضوع البحث و

۰ ۳ القسم ۳ ـ الفصل ٥ فقرة ۲ ٠ Logique ـ ٨

9 ـ تنوع ما بمكن ان يسمى علة لم يزل حاداً لأننا احيانا ننظر فى أفعال حضور: فمثلا عندما نقول ان « استعداد » جسر أو تقاطع طرق هو « علة » الحوادث الكثيرة التى نقع منه ، أو أن الشكل المدبب لموصل كهربى هو علة تفريغ شحنته • ويحيلنا التحليل أيضا الى قوانين ، الى توزيع الشحنات الكهربية على سطح ذى شكل معين مثلا •

١٠ _ نقد العقل الخالص · التحليل الترنسندنتالي ك ١ فقرة ١٣ ·

۱۱ ــ أنظر الرجع المذكور في ۷ ، بالمجلسد الثاني من الدورية ص ۱۲ ــ ٢٣٤ وانظر ايضا في كتاب أميل مايرسن المتاز Tdentité et الفصل ۲۳۳ ــ ۲۳۳ الفصل ۴۰

۱۲ _ ولانه يجهل وجود مبادى، Carnot ومن اليه ، ولذا امعن في توسيع مدى مبدأ حفظ الطاقة .

۱۳ ـ انظر الفصل الخاص بحفظ الطاقة في كتاب اميل مايرسن وهو الفصل الخامس من identité et réalité

De l'intelligence II, 455. _ \ \ \ \ \ \

١٥ _ مايرسن • المرجع السابع الفصل ٣ •

١٦ ــ في محاضراتي بالسوربون أطلقت على هــذا المسار للفكر أسم «منهج الاقتطاعات والبواقي» ولكن يحسن التخلى عن هــذه التسمية التي أحدثت لبسا مع الاجراءات المختلفة عنها التي أسماها ميل « منهج البواقي» •

۱۷ ـ نقد العقل الخالص ، التحليلات الترنسندنتالية ، المبدأ الثاني للتجربة (نادرة ينسبها لوسيان الى ريموناكس الذي قد يكون شخصية وهمية) ،

Bull. de la برونشفیك» فی Socité Française de Philosophie

۱۹ ـ راجع ما أورده لى روى فى Bull. المذكور آنفا ويمكن ان يكون أبسط من هذا أن نضع أولا سلطحا متعدد الزوايا أيا كان مرسوما داخل محيط دائرة ولكن ذلك بمثابة وضع الحد الجاهز والمعروف الذى سيتجه اليه التغير و

۲۰ ــ الاورجانون الجديد لبتلون ۲۰ وانظر بشأن تاريخ هذا Voc. techn. et crit. اللفظ Voc. techn. et crit. اللفظ philosophie المقالة الخاصة بلفظ loi ونقده بالفقرة ۲۰

الخسب، ومواد البناء التي تعرف أهميتها التاريخية ولكن هناك علاقة لغوية قديمة جدا بين لفظ مادة اللاتيني ولفظ الأم بهذه اللغة وهاد التشابه ليس مجرد تشابه لفظي ، لأن افلاطون يسمى المادة أم ومرضعة جميع الأشياء وهنا نحس صدى التراث الاسيوى الذي يقرب بين الماء والمادة والأمومة ولعل اختيار طاليس الماء مادة كونية مرتبط بهذا أيضا والمادة والأمومة ولعل اختيار طاليس الماء مادة كونية مرتبط بهذا أيضا

Les origines de l'Alchimie IV, 2 وانظر أيضا « Lectures sur la philosophie des sciences » بشأن هذا التاريخ « Lectures » الفصل السادس (ط ۱۳ ص ۱۲ آ–۲۷۸) .

							· .			
				·						
		·-								
•			•							
•										
						*				
									•	
-·										
	- ·									

الفصل الرابع

۱ ـ «هذا كثير! لقد اخلى صبرى مكانه للعقل: فاذهبى الى الجحيم لتندبى هناك كيرياس!» •

۲ ــ كثيرا ما أطلق اسم السيكولوجيا الموضوعية عليها ولكن بمعنى خاطى * • •

۳ ـ فى منولوج المشهد الرابع ، يرينا كورنى « كامى » مستبصرة فورة الغضب التى ستثيرها ، فتنطلق يائسة الى لقاء الموت ـ انظر فى مسالة استقلال مشكلة الحتمية واستقلال مشكلة الحرية بحثا بعنوان • Rev. philos.

٤ ـ انظر ونسوع Logique et logistique في عدد يناير سنة ١٩٤٥ من الدورية المذكورة في الملاحظة السابقة ٠

- ٥ _ انظر فيما بعد الفصل السادس من كتابنا هذا ٠
 - 7 _ في «البؤساء، لفكنور هيجو ٠
 - ٧ _ مقدمة نقد العقل العملي ٠ ف ٩ ٠

Les Illusions Evolutionnistes م الفصل السادس من ٨ ـ الفصل

٩ ــ أيقال ان من المستحيل صياغة برنامج للعقل المنشا • يمثل لعصرنا و حضارتنا المعايير التفصيلية التي يمكن على أساسها أن تتفق

الأرادات المستفيمة ؟ لقد حاولنا أن نبين العكس ، مواجهين الحقيقة الواقعة ، وممثلين البنود المتنوعة لهذا البرنامج كاجابات عن سمة ومبادىء الانسان الذى يجب ان تكون لنا معه علاقات كثيرة في الاعمال ، علاقات تعاون أو صداقة ، أو متخيلين مربيا يقترح علينا تربية الأطفال بحيث تصبح قواعد السلوك هذه مألوفة لهم ، وان يتبعوها تلقائيا في كل ظرف ، فعلي هذا النحو وحده يمكن الحكم على مشروع كهذا ، انظر في عدد مارس سنة ١٩٥١ من ١٩٥٩ موضوع كونيا لله المنافقة النافة الناف

The Data of Ethics, Ch. XI et XII. القسم الأول من ۱۰ Man Versus State - ۱۱

۱۰۱ ـ الطبعة الثانية ص ۱۰۱ Der Einzige und sein Eigenthum

۱۳ ــ « أنا هنـــا جالس انتظر ، محاطا بألواح قديمة محطمـــة ، وبألواح جديدة أيضا · نصفها مغطى بكتابات » كتابات » تحت عنوان : «ألواح قديمة وألواح جديدة» ·

12 _ يقول Tarde في الفصل السلام الفقرة 7 من كتابه Lois de l'imitation « Lois de l'imitation » : « هذا الشعور اللطيف القوى هو عذوبة الحياة الاجتماعية نفسها وسحرها وفتنتها الخاصة ، وهوالثقل الموازن لمتاعبها ويقول Espinas في ص ٣٨٠ من كتابه : Les soc. animales «انها للذة لكل كائن حي أن تكون حوله كائنات مماثلة له ٠٠ فلولب أو سلطة كل مجتمع يتجاوز الاسرة هو المشاركة الوجدانية • وانظر نصلوصا أخرى والنتائج التي يمكن استخلاصها منها في

« La vie et l'œuvre d'Alfred Espinas »

فى عدد مارس سنة ١٩٢٥ من ١٩٣٥ من ١٩٦٥ ولاسيما ص ١٢٦ – ١٢٩ وتكتسب هذه النصوص كل قيمتها عندما نتذكر الى أى حد كان اسبيناس تطوريا ، ومشغولا بتفسير المجتمع بالتفاضل والتكامل وانظر أيضا بقلم Bréhier تحت عنوان Société et Communauté وهى رسالة فى ٣٠ من اكتوبر سنة ١٩٤٤ الى أكاديمية العلوم الاخلاقية والسياسية ٠٠

الخصوص ، ولكن ليس على وجه الاستغراق ، الأنه لم يعرف كيف يقيم هذا التمييز البالغ الأهمية ، والذي كثيرا ما يجحد ٠

۱٦ ـ لا أريد أن أقول أنه كانت هناك حقبة بدائية للمسساواة ، خرج منها الانسان كما خرج من حالة السعادة الطبيعية ، وارجو الرجوع ـ في حالة الميل الى هذا الاعتقاد ـ الى ما شرحته في كتابي La Dissolution

۱۷ ـ أطلق الدكتور Mochi ببراعة أسم «قانون المرآة» (اشارة الى كتاب لويس كارول « Through the looking glass » على ظاهرة كثيرة الحدوث أن يبتعد السائر نحو الاعلى مباشرة (وكأنه يتجه صسوب صسورة يراها في مرآة) عن تحقيق مثله الأعلى بدلا من الاقتراب منه ١٩٧ .

Vaillant وحده هو الذي نقد هربرت سبنسر أمام Vaillant وحده هو الذي نقد هربرت سبنسر أمام قضاته ، بل أيضا E. Ferri, Lafargue, Laveley سلكوه أيضا في عداد الفوضويين بسبب كتابه L'individu contre l'Etat انظر الفصل السابع من كتابه Zenker وعنوانه Der Aanarchismus

• كتيب بقلم كردبوتلين مترجم الى كل اللغات الأوربية تقريبا • كل عن المستقبل اجرام ، لانه يعوق ٢١ _ يقول باكونين « كل كلام عن المستقبل اجرام ، لانه يعوق ويوقف تيار الثورة» _ ذكره Zenker في الفصل الرابع من Der Anarchismus

was to the second of the secon

•

الفصل الخامس

•

Poète _ 1 تنطبق بالمثل على كل منهما على السواء • ولفظ · تدل على فن صنع حكمة لجام الحصان halinopoétique

٢ ـ « أصل ووظيفة الموسيقى في المجلد الأول من Essais sur le progrès

٣ ـ اذا كان التعبير جـوهريا للفن ، فهو يتجاوز مجـاله كثيرا : فينبغى عدم الانزلاق الى « عكس خاطىء » •

٤ ـ الفصل التاسع من La musiqul primitiveه الفصل التاسع من معرفة هل أهل جزر فيجى والهنود الحمر بدائيون بالمعنى الذي يجعلهم يعرفوننا بحال اجدادنا منذ بضع ألوف من السنين •

«The Springs of Art» J.M. Baldwin * Thought and Things » الجزء الأول الفصل الثالث عشر •

٦ ـ لقد رأينا مثلا لهذا عند الكلام عن الزمان في الفصل الثاني •

٧ _ « أنا لا أفهم كيف يمكن ان يخطر لانسان سعيد حقا ان يصنع فنا ٠ فلو حصلنا على الحياة (التي نتمناها) لما كانت بنا الى الفن حاجة. ٠ وعندما لا يقدم لنا الحاضر شيئا ، نصيح عن طريق الفن : « أتمنى ! » _ فاجنر ، في خطاب الي Uhlig في ١٢ يناير سنة ١٨٥٢ ٠

٨ ـ الأمر هنا لا يتعلق طبعا بالفن الذي يعمل في الطبيعة نفسها ،

كالعمارة ، وفن الحدائسق ، (أو الى حد ما عمارة الاصوات التى هى الموسيقى) • حتى فى هذه الحالة ، ينبغى للنجاح أن يدوم الصرح ، وان تعيش الاشجار والازهار على النحو الذى نبتت به أو غرست ، وأن تكون السحفونية قابلة للتنفيذ بوسائل يملكها الاوركسترا • ولقد كانت الامكانات الموسيقية امدا طويلا مقبدة أو محدودة بالصعوبات التى تعترض اداء الصوت البشرى لوقفات معينة ، متعاقبة أو متآنية •

9 ـ كان من عادة Brunetière ان يقول ان الفن العظيم يقتضى دائما حضور موضوع واحد من هذه الثلاثة على الاقل : الطبيعية والحب والموت ٠

Les Illusions Evolutionnistes انظر الفصل السابع من L'assimilation de l'art وعنوانه

۱۲ ـ المجموعات المتشاركة ليست جماعات أعضاؤها متماسكون من حيث هم متفاضلون • فهناك طبقات اجتماعية مختلفة • أى متخصصة، تتعاون في عمل لا يقوم كل منها الا بجزء فيه ، ولهم مع ذلك معايير منشأة يمكن ان تختلف كثيرا فيما بينهم •

La philosiphie des valeurs من ۲۱۶_۲۱۳ سے ۱۳

15 - التغيرات المنهجية في الكتابة أو الطباعة تستحق من هذه الناحية دراسة خاصة ، فبعض التغيرات من طمس الفراغات والتجويفات داخل الحروف مثلا لا تؤثر على امكان القراءة ، وتتمشى مع اتجاه العقل ، لأن الاشكال الحالية في رسم الحروف متخلفة عن استعمال الريشكة القديمة ، ولكن عكس هذه الاشكال على خط مستقيم بلاهة ، لانه يكون بلا سسبب ، ويقاس على هذا كثير من التغييرات الكثيرة التى تخطر ببال بعض المبتدعين ، والمسألة كلها تستأهل دراسة فنية مفصلة ،

القصل السادس

۱ – نحن نستخدم جزئيا فيما يلى ذلك تحليلا نشر في يناير سنة Rev. de Mét. et de Morale تحت عنوان « عن اقتضاء خاطىء للعقل في منهج العلوم الخلقية » • وقد غيرنا بضيع عبارات لأننا لم نكن قد ميزنا بعد بوضوح في تلك الفترة بين العقل المنشئ والعقل المنشأ •

۲ _ باســـکال فی De l'esprit géométrique طبعة برونشفیك ص ۱۹۵ و ۱۷۲ _۱۷۳

٢ ـ انظر فيما بعد الفقرتين ١٤و٥٥ ، حيث المادة مختلفة ولكن الصورة المنطقية هي بعينها صورة الاستدلال التجريبي •

٤ ـ ما أشد حيوية الاعتقاد ـ حتى لدى من هم أقل تدينا ـ بأننا نوسى وندعم أساس الأخلاق حينما نربطها بوجود الله • ومن أمثلة ذلك رسالة صدرت أخيرا ـ وهى جديرة بالاهتمام من وجوه كثيرة ـ عنوانها له مدرت أخيرا ـ وهى جديرة بالاهتمام من وجوه كثيرة ـ عنوانها له . R. Polin للمسيو ريمون بولان «R. Polin» لمسيو ريمون بولان «ان الانسان وهو يرى أنه «لا يوجد أساس ولا موضوعية للقيم» فعنده «أن الانسان الذي يرى نفسه مسئولا يفرض على الآخرين قيمه في صور معايير ، ويتولى التقرير لهم ، فيقوم بذلك بدور السيد أو المولى أو الرئيس أو الزعيم» (ص ٢٩٠-٢٩١) ولكنه مع هذا يقول بشئان جوشيا رديس ، ومجهوده لتأسيس أخلاق الولاء : «ان التدخل الالهى الذي يلجأ اليه هو القادر وحده على حل المشكلة» • وذلك لا يحل شيئا على الاطلاق •

الدفع بعدم نظر الدعوى او برفض الطلب وكثيرا ما قوبلت
 به أسئلة الدفاع في قضية دريفوس •

Nouveaux Essais I, II, 12 : الايبنتس - ٦

٧ ـ اتكلم هنا طبعا عن شك اجمالى ، لا عن الشك الذى يمكن أن يساورنا بطريقة مشروعة جدا بصدد هذا الحكم أو ذاك من أحكام العقل المنسا ، مقبول عادة لدى طبقة اجتماعية أو حتى لدى معظم أخلاقيى عصر ما آ

Traité de la lumière انظر مثلا مقدمة Huryghens الكتاب ۸

۱۰ _ انظر بحث I.G. Vailati في مجلة Monist عــد أكتوبر سنة ۱۹۰٦ بعنوان . Pragmatisme et logique mathém

۱۱ _ القضية هنا بالمعنى النحوى • لأننا اذا اخدنا بتعريف القضية كما هو عند ارسطو ومعظم المناطقة المحدثين ، بانها «القول الذي يحتمل الصدق و الكذب » فان الأمر لا يكون قضية • ولكن حكم القيمة، من حيث هو من المكن ان يكون صادقا أو كاذبا ، قضية قطعا •

۱۲ _ هناك بلا شك أكثر من حالة من هـــذا النوع في مأثورات العقل المنشأ في كل عصر ، بغير استثناء لعصرنا ، سواء تعلق هذا بالقيم الخلقية أو الاستاطيقية ، بل والمنطقية ٠

۱۳ ــ فى مقال ظهر فى عدد يناير ــ مارس سنة ١٩٤٧ بدوريه Pius Servien صور Science et poésie تحت عنوان Rev. philos. براعة هــذه العملية المزدوجة ، فتخيل تقسيما للعمل بين رجل ذواقة هو «المنتقى» أو «المنتخب» ، المكلف بتعيين أفصل اللوحات فى متحف ، أو أحسن الأبيات فى قصيدة ، من غير أن نطالبه بنظرية أو تعريف ، وبين ذى عقلية علمية هو «الملاحظ» ، الذى يتخذ من هــذه الاختيارات قاعدة ويحاول العثور على صيغة تؤلف بينها ، كما ألف قانون جاليليو بين

وقائع السقوط الحر وأنا أفضل أن أسميه «المؤول» لأن الملاحظة ليست الا نقطة البداية في مهمته في هذا المجال كما في المنهج التجريبي ولكن هذا التمييز بين المهمتين في حد ذاته يدل على بصيرة نافذة وقد كانت لدى Töpffer فكرة قريبة من هذه ، حيث جعل «الهاوي» يحكم بين اللوحات ، وجعل الاستاطيقي يستخرج النتائج من هذا الاختيار وانظر فيما بعد الفصل الثامن ، الفقرة ٥٨ و

ا د ص ۱۸۶ من Les Illusions Evolutionnistes من ۱۸۶ من

۱۵ _ وهذا مماثل للصعوبة التي تثار أحيانا: « لابد أن يوجد لدينا المنطق سلفا كي نستطيع اقامة المنطق » •

.

الفصل السابع

انظر أعمال مدام Destouche-Février عن النطق ذي القيم «Logique à trois valeurs» الثلاثة «Logique à trois valeurs»

٢ ـ انظر فيما سبق الفصل السادس الفقرتين ٢٩و٠٤

9 m 8

J. Nicod: «Le problème logique de l'induction»; René Poirier: «Remarques sur la probabilité des inductions».

غ لقد قدمنا تفسيرا أتم لهذه الصيغة ، وذكرنا تطبيقاتها في التعابنا « Les théories de l'induction et de l'expérimentation » انتابنا « ويجب ألا ننسي ـ كما نسي نقاد كثيرون ، (بالفصل ١١) الشرط القائل : « في حالة غياب كل ما يدل على العكس » •

ه ـ وعلى الخصوص كتاب A Treatise on Probability تانيف Wahschlinlichkeits lehre تاليف J.M. Keynes H. Reichenbach

Rev. de Mét. et de من دوریة ۱۹۱۱ من دوریة Morale بحثا بعنوان

Le parallélisme formel des sciences normatives

العقل والمعايير - ١٧٧

۷ _ والهویة بهذه الصیاغة لیست أیضا مبدأ كافیا لكل استنباط ،
 كما یقولون أحیانا _ وهو غیر صحیح _ بشأن القیاس أو الریاضیات ،
 لكن هذا الرأى المسبق بدأ یتبدد *

٨ ـ انظر فيما سبق الفصل الثاني الفقرة ٧ ٠

٩ ــ يمكن أن يقال أيضا بلغة راسل والمناطقة الرياضيين من أتباعه ان
 ذلك خلط بين دالة القضية وبين القضية ٠

۱۰ ـ انظر العباق كاملة (في طبعة برنشفيك ص ٤٦٥) التي تتوسع في القول بأننا لو عرفنا العدالة الحقيقية « لرأيناها موجودة لدي جميع دول العالم وفي جميع الازمنة» ٠

۱۱ ــ وربما وجب أيضا أن نقول أن الخطأ يتضمن أى شيء: جميع الحقائق وجميع الاخطاء، ولكن هذا ليس ضروريا لما نريد بيانه الآن ٠

۱۲ _ نلاحظ مع هـــذا ان الأمر يتعلق في هذه الحالة بشيئين أو معنيين مجردين (أم مفهومين) وليس بخبرين ، ومن ثم لا يكون لكلمة يتضمن نفس المعنى الذي في قولنا أ □ • ك • □ • أ • أو ان نظرية ثلاثة أضلاع المثلث تتضمن مصادرة اقليدس •

Hegel and his method تحت عنوان A pluralistic universe في كتابه

Science de la Morale, Ch. LI et LII

Rev. de Mét. et de Morale من ۱۹۰۵ عدد مارس سنة ۱۹۰۵ عدد مارس سنة ۱۹۰۵ من La logique de l'invention تحت عنوان La pensée intuitive

Lo. Bonnot » عليها لوسبان بونو «Lo. Bonnot » وهو مؤلف بارع لعدة كتب في المنطق •

۱۷ _ يفرقون أحيانا بين الحقيقة أو الصدق المادى للنتيجة وبين صدقها الصورى ، ويعنون بذلك اعتمادها على مقدمات معينة · وهاذ خلط ، لانه لايوجد الاحقيقة واحدة أو صدق واحد ، الصدق الصورى المزعوم للنتيجة ليس الا الصادق المادى ، أو صادق التقرير أو الجبر الكلى ، س عص ، ص عط اعتمادا على الرابطة الاساسية لهاذا التقرير ·

- 18

، انظر Voc. de la Soc. Fr. de Philos التعريف الحامس ، ١٢١٣ــ١٢١٥ والنقد ، والملاحظة ، والتذييل * الطبعة الحامسة ص ١٢١٦ــ١٢١٥ .

۱۹ - جنیف ۱۹۰۱ ۱۰ انظر تقسریر کلابارید فی نهایة الفصل Tr. de psychologie فی کتاب Méthosologie الخاص بموضوع G. Dumas المنشور باشراف

The Principles of Logic في Aikins ٢٠ ـ كما فعل مثلا الفصول ١٨ و ٢٠ ٠ . ٢٠ الفصول ١٨ و ٢٠ ٠

وریة Qu'est-ce que la vérité? - ۱۱ فی عدد ینایر سنة ۲۷ من Rev. de Théologie et de Philosophie

۳۲ ـ تحفظات تتعلق بالمنطق ، من حيث هو مرتب ، انظـر فيما سبق الفقرة ـ ٤٤ .

۲۳ _ دیکارت ۱ المقال عن المنهج ۱

Novum Organum II, 11 _ 72

Introduction, 3ème partie, Ch. IV و الفقرة ٤ - ٢٥

٢٦ _ انظر فيما سبق الفصل السادس ٠

Brunschvicg ، وقد أقرها Lachelier کی مقتبس من ملاحظة Pecaut, Couturat, Chartier کی Voc. de la Soc. Fr. de Philos.

۱۹۷ – انظر العصل الثامن ص ۱۹۷۰ من Les théories de l'ind. et de l'exper.

197 ـ أنظر في عدد مارس سنة ١٩٢٩ من Rev. Philos. مقالا بعنوان : Logique normative et vérités وقد اوردنا في هذا الفصل نقاطه الاساسية ٠

. . . •

الفصل الثابن

Jean-J. Gourd وهـو فرنسى الاصـل ، وقبد خلف Jean-J. Gourd في كرسى الفلسفة بجامعة جنيف ، واستخدم هذه الكلمة في دروسه وفي كتاب طريف جدا عن Ch. Verner عنه Ch. Verner عنه Ch. Verner عنه الأخيرة ، ونشره خلفه الم بعد المنات اخرى لنفس المؤلف و والكتاب حافيل بالافكهار القوبة ، وان كان الكثير منها لم يتم التوسيع فيه ، وفيه أيضيا نظرات أخرى ليس في نيتي التعرض لها هنا ، مثل التصوف الديني ، واللاهوت ، والمفارقة والذات الالهية الخ .

٢ _ انظر الفصل الاول بأكمله من « منبعا الدين والاخلاق، ولاسيما الصفحات ٢١_٢٢ و ٢٢_٣٣ ٠

• ۲۲ ف ۱ کا Science de la Morale _ ۳

٤ ـ نفس المصدر ك ١ ف ٢٦٠٠

ه ـ La division du Travail Social ص ۲۲ و يلاحظ في هذه العبارة تشبيه الاستاطيقا باللعب ، وهو امر محل خلاف كبير ٠

Namouna I, 60 _ 7

۷ ـ غنى عن البيان اننا نستخدم والسنى» لا بالمعنى الادنى أى الراقى ، وهو المعنى المتداول فى العصر الكلاسيكى ـ جميل ، متناغم ،

منى ـ بل بمعنى ما يند بهذا الرقى عن القواعد العادية للفن وعن ذلك العقل الوسط الذي يهرب من كل تطرف ·

۸ ـ العلاقات العددية لنغمات السلم الموسيقى ، والقطاع الذهبى، معدلات المقاييس المعمارية الخ ٠٠

٩ - في كثير من الحالات - لا في جميعها - ولاسيما في التصوير، ويمكن ان نقرب من ذلك ما هو وصفى - بالمعنى الأوسع لهذه الكلمة - في الشعر والرواية • اما في العماره ، وفي الموسيقى (في الغالب على الأقل) فهذا النوخ من الجمال من أهداف الفن نفسه •

۱۰ ــ الكتاب الخامس ، الفصول من ۲۸ـ۳۱ • وهــذا المسمى « رسالة تلوين الرسـم بالحبر الصينى » يغلب عليه احيانا أسلوب بيئته وعصره ، ولكن هذه السمات الفردية أو الجزئيات لها سحرها في كثير • من الأحيـان • ولكن قل أن يوجــد كتب تضـاهيه في ثرائه بالأفكار القوية النفاذة •

١١ ـ نفس المرجع _ الفصل ٣١ ٠

۱۲ _ انظر فيما سبق الفصل الخامس من كتابنا هذا الفقرتين ٣٢ و ٣٠ . ٣٠ ٠

١٣ _ نفس المرجع ، الفقرة ٣٤ ٠

الفصل التاسع

١ ــ انظر الفصل الخامس ، والفصل الثامن ، الفقرة ٥٨ ٠

۲ ـ ينبغى عدم الخلط فى هذا الشأن بين الانشطة نفسها وبين العلم التى هى موضوعه وليس من الضرورى كى يكون المرء فنانا كبيرا أن يعرف تاريخ الفن ، ولكن هذا ضرورى لمن يريد أن يكون استاطيقيا و

۳ ـ الكلام هنا طبعا عن المنطق المعيارى ، لا عن المنطق الرياضى من حيث هو مرتب ، ويمكن بناؤه بتمامه قبليا .

عنوان ۱۹۰۶ من أعمال مؤتمر الفلسفة بجنيف سنة ۱۹۰۶ تحت عنوان Die Gegenwärtige Aufgabe de Logik

ه ـ قد لا يخلو من الفائدة أن نلاحظ أن الاطارات الميتودولوجية لبيكون وشهادته قد انقضى عهدها الآن فيما يتعلق بالفيزياء ، ولكنها لم تزل ملائمة جدا في أمور كثيرة لاقامة العلوم الانسانية ، ونجد أمثلة أخرى لها في كتاب دوركايم Les règles de la méthode sociologique

L'irreligion de l'avenir السمى Guyan كان الأجــدر ان يســمى La religion de l'avenir كان الأجــدر ان يســمى The Religion of Science مدير دورية The Religion of Science «The Religion of Science Today» مناسلة The Monist عنوان أحد مؤلفاته التى انشأها _ وقـد جعل De la Sizeranne عنوان أحد مؤلفاته

Ruskin et la religion de la Beauté وهذه مجرد استماء من قائمة كبيرة للصفحات التي خصصت أو تناولت هذه الفكرة ٠

٧ ـ نحن لا نستخدم كلمة «مطلق» هنا بنفس المعنى الذى يستخدمه به Dupréel بالضبط ، عندما يتكلم عن « القيم المطلقة » • فهى بالنسبة له قيم قطعية (مثل اوامر كنط القطعية) وهى ليست مجرد وسائل لقيم أخرى أهم منها • ولكن الفكرتين متفاربتان • فكل ما حو أقتى فهو أيضا غير مشروط ولا يمكن مقارنته •

٨ ـ لقد رأيت على أحد الجبال لوحة اتجاه طرقت بصبر ، بحجر مدبب ولا شك ، بحيث لا يمكن الاستفادة منها تقريبه ، وما أكثر أمثلة عذه الوندالية التى لا هدف لها !

Les Illusions Evolutionistes من ۱۱ من Les Illusions Evolutionistes

۱۹ بين المسيو René Poirier في رسالة طريفة بتاريخ ۱۹ من ابريل سينة ١٩٤٧ الى مركز دراسيات المنطق الرمزى ، في الريل سينة ١٩٤٧ الى مركز دراسيات المنطق الرمزى ، في L'Institut d'Histoire des Sciences الله تقع فيها اشارات المنطق الرمزى ،

The Principles of Logic تأليف Aikins ولاحظ أيضا اكثاره من اعتراضاته ab Analogia وعندئذ لا مفر لك من القول ۰۰۰ » وهي صورة معقولة من برهان الخلف ٠

Bonnier et Lernaude تاليف Traité des preuves تاليف المار ال

Georges Davy انظر الدراسات العميقة والمتينة التي جمعها Le droit, l'idéalisme et l'expérience

L'introduction aux études : في المنطق مثلا كتاب المنطق مثلا كتاب المنطق مثلا كتاب المنطق مثلا كتاب المنطق المنطق المنطق المنطقة المنط

التالى ا

• The Data of Ethics القسم الأول من كتاب

الفضل السابع من كتاب: « Erkenninis und irrtum » وانظر أيضا الفصل الثالث والعشرين، تحت عنوان « الصواب والخطأ » وانظر أيضا الفصل الثالث والعشرين، ولاسيما نهايته حيث يقدم ظهور العلم على انه « العامل البيولومي الأهم بالنسبة للحضارة » وبهذا العامل سيتحقق نظام خلقي في العالم يستغنى عن البحث عن مثل أعلى « في ارتفاعات أو أعماق غامضة » •

١٨ ـ الفصل السابع أيفنا من المصدر السابق وكذلك الفصعل ٢٣ منه ولانسيما نهايته أيضاء .

Pierce بيجب التفريق بين البرجماتيه البدائية لدى بيرس V. James ولدى وليم جيمس عدة W. James ـ الذى كانت للبرجماتية عنده عدة صور مختلفة ـ وبين برجماتيه خلفائهما ـ انظر عدد فبراير سنة ١٩٠٦ من Rev. Philosophique وكذلك عدد يناير سنة ١٩٠٨ ، ويناير سنة ١٩١١ النح ٠٠٠٠

ا مجمعة في Principes de psychologie ، مجمعة في د د بيلات لكتاب Principes de psychologie ، مجمعة في نهاية المجلد الثاني تحت عنوان نتائج «Corollaires»

التى عدد الملخص فى Philosophy in France ، وفى عدد الملخص المن دورية The Philosophical Review التى تصدرها المايو سنة ١٩٠٦ من دورية La psychologie des مايو سنة المايو المنازم المنازم

بالتوازى على الرابطة العقلية أو الفكرية فيما بين البشر ، وعلى الاخلاق، والاستاطيقا ، (ص ٧١١١ و ٧١١١) •

Institutes, III, 13 _ YY

Laffitte, Année sociologique XI, 784 _ YY

The Origins of Art, 1900 _ YE

Revue philosophique من ۱۹۱۶ من ۲۰

P. ex. Conant, The number concept, N.Y., 1896, — 77 Durkheim, Représentations individuelles et représentations collectives, Revue de met. et de morale, 1898; sociologie religieuse et théorie de la connaissance, ibid., 1909; Jerusalem. Sosiologie des erkennens, Die Zukunft, 1909; Lévy-Bruhl, Les fonctions mentales dans les sociétés inférieures, 1910.

به العلاقات ليست هي بذاتها العلاقات التي مع علم الحياة الفردية فهذه العلاقات ليست هي بذاتها العلاقات التي مع علم الحياة الفردية وعلم الحياة الجمعية ولكن «المذهب النفسي» الذي حاربه هوسرل بكل قسوة في المنطق يبسدو جليا بالمثل في الاخلاق وفي الاستاطيقا وفي الاستاطيقا وفي الحالات الثلاث هناك استبدال لدراسة الواقعة التي تبدو الموضوع الوحيد المكن للعلم ، بحيث تحل محلها دراسة علاقات المعايير فيما بينها وقد الحدنا بافراط على هذا التمييز بحيث لا جدوى من العودة الله .

Connaissance de Dieu et de soi-même, IV, 5 - ۲۸

• ۲ انظر أيضا فيما سبق من كتابنا هذا الفقرة ۲ •

Thierry, « De l'esprit et de la critique littéraires _ _ ٢٩ « peuples anciens et modernes وقد ذكره واقره chez les Töpffer وقد ذكره واقره هو الله » فيما يتعلق بفكرة ان « الجميل بالاطلاق هو الله » Réflexions et menus propos, livre VII, Ch. X

Taine, Les philosophes français du XIXème siècle, _ $^{\circ}$ Ch. XIV, p. 360

٣١ _ الموضة والعرف (العرف من حيث هـو مستقل عن الاخلاق

بمعنى الكلمة تستوجب أحسكام قيمة وأحكام الزام سسارية في موطن وبيئة معينين · وبعضها فقط يمكن ان يتحل بصورة غير مباشرة في قيم منطقية واستاطيقية وخلقية · ولئن لم تصبح علما فبسبب تنوعها وحركيتها ·

Introduction à la philosophie, 381-383

۳۳ – « وعندما تذكر « يوفى » بدا له أنه يحبها كل الحب ، يحبها كلها كما لم يحبها من قبل ، لأن روحيهما كانا مملوءتين بنفس الحب » – موت كورنثه بقلم André Lichtenberger

٣٤ _ انجيل يوحنا ١٧ : ٢٠ _ ٢٦ .

- 44

- 44

القسم الرابع من كتاب La Création des Valeurs وعنوان Valeurs وعنوان القسم Valeurs et Vérités

۳۹ ــ بین هــذا بوضوح تام Dominique Parodi في كتابه على ــ ۴۹ ــ ۴۹ ویظل ــ ۴۵ ــ ۵۵ ــ ۵۵ ویظل الم ــ ۱۵ ــ ۵۵ ــ ۵۵ ویظل دائما من معنی فكرة الحقیقة ــ كما هی مقبولة ــ ان هــذا التمــاثل أفضل من ضده ، وقد رأینا أن هذا المعیار له أیضــا منحرفون عسه وخصوم (الفقرة ۵۳) •

Discours de Métaphysique, XXV.

٣٨ ــ ص ١٣٢ ــ ١٣٤ ، وكذلك ١٢٥ ــ ١٣٦ و ١٣٠ و ١٣١ : « المنطق انما هو ضرب من اخلاق الذكاء » ٠ .

المحناتمة

انظر جلسة ٤ مارس سنة ١٩٣٣ في ... انظر جلسة ٤ مارس سنة ١٩٣٣ في ... Bulletin de la Société Française de Philosophie (Arnold Reymond)



الفهسرس

	. •	•	٠	•	٠	•	• '	•	نل	العة	حركة	:	الأول	الفصل	-
	17	مدرية	وال	كانية	والأ	مانية	. الز	لصور	رب ا	متقا	حول	: ت	الثانح	الفصل	_
	44	٠ (ادة	ف والم	انوز	والق	ملة	JI)	كافي	ب اث	السب	: 0	الثالث	الفصىل ا	
	۳٥	•	•	•	•	لخلقية	ير ا	والمعاي	ئىء (المنث	لعقل	1:	لرابع	الفصل ا	_
	79	•	•	•	•	•	•	• .	الفر	، فی	العقز	ن :	لخامس	الفصل ا	
	۸۱	•	•	•	•	•	•	ـارى	المي	ليل	: الد	س:	لساد	الفصل ا	-
	97	•	٠	•	•	•	•	ائع	والوق	يير (العا	: بع	الساا	الفصىل	_
•	110	•	•	•	•	•	•	• ,	لعايير	li ei	ما ور	: ,	لثامن	الفصىل ا	_
	179	•	•	٠	٠	•	•	ربات	ومقا	لات	مهاث	بع :	التاس	الفصىل	_
	189	•	٠	•	•	•	•	٠	•	٠	٠	•	•	خاتمية	· ••••
	100	•	•	•	•	٠	٠	•	•	٠	نات	تعلية	، وال	الملاحظات	_
G	\$ A4 .														